

SAMSUNG

YEPP







사용설명서 YP-PB2

- 안전을 위한 주의사항 (4~5쪽 참조)
사용자의 안전과 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다. 반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.
- 사용설명서 상의 그림은 설명을 위해 그려진 것으로 실제의 모양과 부분적으로 다를 수 있습니다.




사용설명서를 읽기 전에

사용설명서를 읽기 전에 아래 사항들을 확인하세요.

안전을 위한 주의사항에 사용되는 아이콘

아이콘	명칭	의미
	경고	지키지 않았을 경우 사용자가 사망하거나 중상을 입을 수 있습니다.
	주의	지키지 않았을 경우 사용자가 부상을 당하거나 재산상의 손해를 입을 수 있습니다.
	행위 금지	표시로 하지 말아야 할 항목을 강조하여 나타냅니다.
	강제지시	표시로 꼭 따라야 할 항목을 강조하여 나타냅니다.

본문에 사용되는 아이콘

아이콘	명칭	의미
	주의	제품의 기능이 작동되지 않거나 설정 상태가 해제될 수 있는 경우
	참고	제품의 작동에 도움이 되는 힌트 또는 도움이 되는 쪽수 참조 내용
	시작하기 전에	제품의 기능을 작동시키기 위해 미리 필요한 설정

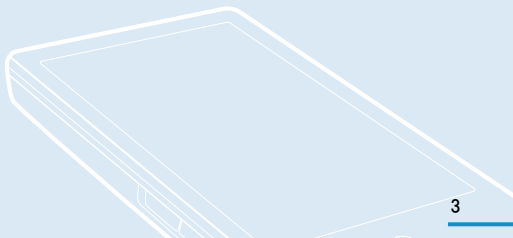
사용설명서 이용

1. 본 제품 사용 전에 안전을 위한 주의사항을 반드시 숙지하세요. ▶ 4쪽
2. 문제가 발생하면 고장신고 전 확인사항을 참조하세요. ▶ 151쪽
3. 용어설명을 활용하면 어려운 용어를 ABC, 가나다 순으로 찾아볼 수 있습니다. ▶ 158쪽

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파 적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.



안전을 위한 주의사항

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다.
반드시 잘 읽고 제품을 올바르게 사용해 주세요.

사용 관련



천둥, 번개 칠 때 제품 사용을 삼가해 주세요.

- ▶ 계속 사용하면 제품 고장 및 감전의 위험이 있습니다.

이어폰이나 헤드폰을 큰 음량으로 장시간 들으면 청각에 심각한 손상이 발생할 수 있습니다.

- ▶ 85dB 이상의 큰 소리에 장시간 노출될 경우 청각에 해로운 영향을 줄 수 있으며 소리의 강도가 높을수록 청각에 심각한 손상이 발생할 수 있습니다.
(일반 대화시 소리의 크기는 50dB ~60dB 정도, 도로소음은 80dB 정도입니다.)
- ▶ 이어폰 사용시 적당한 음량 크기로 조절하여 사용하기 바랍니다. (일반적으로 적당한 음량은 최대 음량의 2/3 이하 입니다.)

자전거, 자동차, 오토바이 등의 운전 중에는 이어폰을 사용하지 마세요.

- ▶ 위험할 뿐만 아니라 지역에 따라서는 위법이 됩니다.
보행 중에 특히 횡단보도에서 이어폰을 큰 음량으로 사용하면 위험합니다.

사용 관련



제품 및 부속품을 절대로 분해, 수리, 개조 하지 마세요.

- ▶ 화재 및 감전의 위험이 있습니다.

경 고



액세서리 및 부속품은 반드시 삼성전자에서 권장하는 정격 부품만 사용하세요.

- ▶ 지정된 정격품이 아닌 경우 이상동작으로 인해 과열, 화재, 폭발, 상해의 위험이 있습니다.

제품을 목에 걸고 사용할 때 목걸이 끈에 과도한 압력이 가해지지 않게 주의하세요.

- ▶ 유아 또는 어린이/노약자의 경우 목걸이끈(손목끈)으로 인해 목이 졸릴 수 있습니다.

제품 또는 내부 배터리에서 이상한 냄새나 소음, 이물 및 연기가 나면 즉시 전원플러그를 뽑고 삼성전자 서비스센터에 의뢰하세요.

- ▶ 계속 사용하면 화재나 상해를 입을 수 있습니다.

※ 별매품 관리

타사 호환 별매품은 해당 제조사에서 책임을 지고 있습니다. 반드시 해당품의 안전관리 기준을 참고하여 사용하기를 권장드립니다.
당사 정품 별매품이 아닌 경우 제품고장, 화재, 감전, 폭발, 상해의 위험 발생시 당사에서 책임질 수 없습니다.

주 의

운동, 보행 등 활동 중에는 팔이나 주변 기구들에 이어폰 줄이 걸리지 않도록 주의하여 사용하세요.

- ▶ 상해의 원인이 됩니다.

사용 관련



제품을 물에 빠뜨리거나 젖게 하지 마세요.

▶ 물에 젖었을 때는 전원을 켜지 말고 서비스센터에 연락하세요.



35℃ 이상의 화기근처나 고온의 찜질방, 주차 중인 차 안에 두지 마세요.

▶ 여름철에 주차 중인 차의 내부온도는 80℃ 까지 올라가 폭발 등 위험하게 됩니다.



제품을 온도 변화가 심한 곳이나, 습기가 많은 곳은 피해 주세요.

▶ 계속 사용하면 제품 고장 및 감전의 위험이 있습니다.



제품이나 충전기 내부에 먼지나 이물질이 들어가지 않게 하세요.

▶ 고장 및 상해의 원인이 됩니다.



중요 데이터는 별도로 보관하세요.

▶ 고장, 수리, 그외 기타 이유로 인한 녹음 데이터 및 저장 데이터의 손실에 따른 손해에 대해서는 제조사에서 일체 책임을 지지 않으므로 양해해 주시기 바랍니다.



주의



제품이나 충전기를 떨어뜨려 심한 충격을 주거나 제품 위에 무거운 물건을 올려 놓지 마세요.

▶ 고장 및 상해의 원인이 됩니다.



제품 및 액세서리는 유아, 어린이들이 잘못 사용할 수 없도록 안전한 곳에 보관, 관리하시기 바랍니다.

▶ 상해의 위험이 있습니다.



스피커나 대형모터, 강한 자기나 고압선, 전파탑 등 강한 전파가 나오는 근처에서 사용하지 마세요.

▶ 전자파에 의해 고장의 원인이 됩니다.



제품에 물을 뿌리거나 벤젠, 신나 등의 화학물질로 닦지 마세요.

▶ 화재, 감전 및 표면을 변질시킬 수 있으므로 절대 사용하지 마세요.

차례

사용설명서를 읽기 전에.....	2
안전을 위한 주의사항.....	4
차례.....	6

1장 준비

제품의 특징점.....	9
제품 및 부속품 확인.....	10
제품 및 부속품 확인.....	10
각 부분의 이름.....	11
버튼 및 터치 아이콘 기능 설명.....	13
터치 스크린 안내.....	16
충전하기.....	20
기본 사용법 익히기.....	21

2장 원하는 파일 가져오기

원하는 파일 가져오기.....	25
원하는 파일 가져오기.....	25
"EmoDio" 설치하기.....	26
PC와 연결하기.....	27
"EmoDio"를 사용하여 파일 전송하기.....	28
이동식 디스크로 사용하기.....	30
PC와 분리하기.....	31

3장 멀티미디어 기능 즐기기

동영상 보기.....	33
동영상 보기.....	33
동영상 메뉴 사용하기.....	36
음악 듣기.....	42
음악 듣기.....	42
"EmoDio"를 사용하여 재생 목록 만들기.....	47
본체에서 재생 목록 만들기.....	49
재생 목록으로 듣기.....	50
재생 목록에서 삭제하기.....	51
"EmoDio"를 사용하여 가사 입력하기.....	52
가사 검색해서 입력하기.....	53
음악 메뉴 사용하기.....	54
사진 보기.....	64
사진 보기.....	64
사진 메뉴 사용하기.....	65
DMB 방송 보기.....	70
DMB 방송 시청 전에.....	70
DMB 방송 시청 하기.....	71
DMB 방송 채널 바꾸기.....	72
DMB 방송 캡처 / 녹화하기.....	73
DMB 메뉴 사용하기.....	74
Datacasts 사용하기.....	83
"EmoDio"에서 Datacasts 전송하기.....	83
Datacasts 사용하기.....	84
Datacasts 보기.....	85
Pirne Pack 즐기기.....	86
텍스트 보기.....	86
텍스트 메뉴 사용하기.....	87
전자사전 사용하기.....	91

3장 | 멀티미디어 기능 즐기기

전자사전 메뉴 사용하기.....	95
게임 기능.....	96
알람 설정하기.....	100
달력 보기.....	103
주소록 보기.....	104
세계시간 보기.....	105
FM 라디오 듣기.....	106
FM 라디오 메뉴 사용하기.....	108
FM 라디오 녹음하기.....	113
계산기 기능.....	114
음성 녹음하기.....	115
지하철 노선도 보기.....	116
세계 지하철 노선도 보기.....	118
블루투스 사용하기.....	119
블루투스 사용하기.....	119
블루투스 스테레오 헤드셋 사용하기.....	120
모바일 전화 사용하기.....	123
파일 전송하기.....	129
블루투스 메뉴 사용하기.....	133
블루투스 설정하기.....	134

4장 | 사용자 설정 기능

설정.....	137
메뉴 스타일 설정하기.....	137
소리 설정하기.....	140
화면 설정하기.....	141
라이브러리 업데이트 설정하기.....	142
언어 설정하기.....	143
시간 설정하기.....	144
시스템 설정하기.....	145

5장 | 문제해결

시스템 초기화.....	150
고장신고 전 확인사항.....	151

6장 | 부록

메뉴 구조.....	155
업그레이드/파일 형식 안내.....	156
보관 및 관리.....	157
용어설명.....	158
제품규격.....	161

1장 | 준비

제품의 특징점.....	9
제품 및 부속품 확인.....	10
제품 및 부속품 확인.....	10
각 부분의 이름.....	11
버튼 및 터치 아이콘 기능 설명.....	13
터치 스크린 안내.....	16
충전하기.....	20
기본 사용법 익히기.....	21

■ MP3 플레이어!

삼성 MP3 플레이어를 구입해 주셔서 감사합니다.

본 제품은 새로운 디지털 방식의 휴대용 멀티 플레이어입니다.

DMB 방송은 물론 동영상, 음악, 사진 등 다양한 기능을 즐길 수 있습니다.

제품의 특징점

첨단 멀티미디어 플레이어!

- DMB 방송 시청 및 음악을 들으면서 가사 보기, 사진/텍스트를 볼 수 있으며, 동영상 재생, FM 라디오 청취, 블루투스 까지 가능한 최첨단 멀티미디어 기기입니다.

자상파 DMB 방송수신

- 이동 중이나 고정 장소 어디에서도 선명한 영상과 깨끗한 음질로 DMB 방송을 즐길 수 있습니다.

터치 스크린 메뉴 구조

- 간단한 터치 스크린 방식으로 누구나 쉽고 편리하게 사용할 수 있습니다.

컬러 액정 스크린

- 와이드 액정 스크린을 채용하여 선명한 컬러와 영상을 구현합니다.

슬림한 디자인

- 세련된 슬림형 디자인으로 휴대가 편리합니다.

편리한 검색 기능!

- File Browser 기능으로 편리한 파일 검색이 가능하며, 음악을 들으면서도 메뉴를 검색할 수 있습니다.

재생은 길~게 전송은 짧게!

- 한 번 충전으로 음악 최대 46시간, 동영상 최대 7시간, DMB 방송 최대 5시간 재생이 가능합니다.
- USB 2.0 적용으로 보다 빠르게 파일을 PC와 주고 받을 수 있습니다.

3D 입체음향!

- 삼성의 고유 기술인 DNSe (Digital Natural Sound engine)를 채용하여 풍부한 음향을 즐길 수 있습니다.

데이터 캐스트!

- <EmoDio>를 사용하여 RSS에 등록된 뉴스, 블로그, UCC 등을 본체로 전송하여 감상할 수 있습니다.

제품 및 부속품 확인

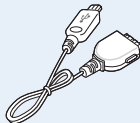
아래 그림은 설명의 이해를 돕기 위한 것으로, 제품의 실제 모양과 다를 수 있습니다.



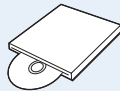
본체



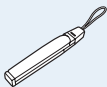
이어폰



USB 케이블



프로그램 설치용 CD



DMB 안테나



액정 보호 필름

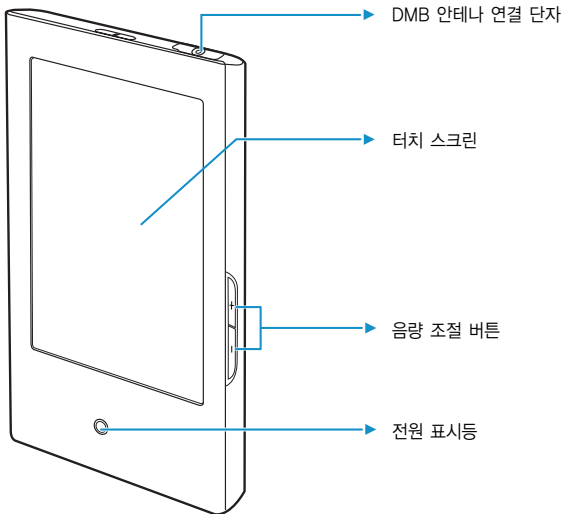


참고

- 부속품 파손 시에는 삼성 서비스센터에서 개별적으로 구입 가능합니다.
- 별매품으로 구매하였거나, 사은품으로 지급 받은 부속품은 삼성 서비스센터에서 서비스 받을 수 없습니다.
- 별매품 액세서리는 www.yepp.co.kr에서 구입하실 수 있습니다.

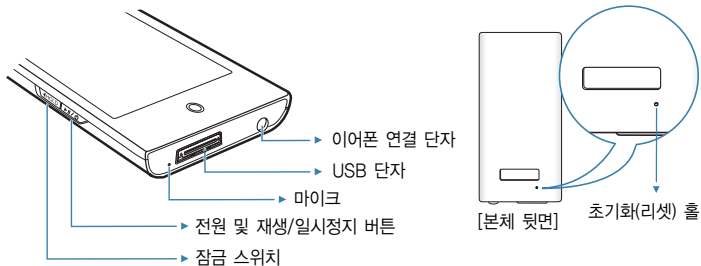
각 부분의 이름

앞면과 우측면 및 뒷면



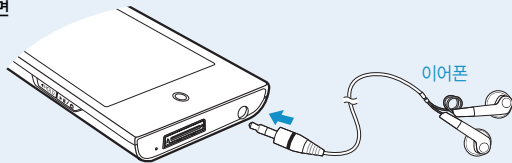
각 부분의 이름(계속)

앞면과 좌측면 / 뒷면



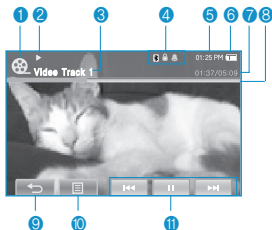
이어폰 연결

▶ 밑면



버튼 및 터치 아이콘 기능 설명

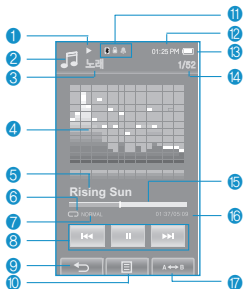
동영상



- 1 동영상 모드 표시
- 2 재생 상태 표시
- 3 파일명 표시
- 4 블루투스/잠금/알람 표시
- 5 현재 시각 표시
- 6 배터리 양 표시

- 7 현재 재생시간/
총 재생시간 표시
- 8 재생 진행 바 표시
- 9 복귀 아이콘
- 10 메뉴 아이콘
- 11 재생/일시정지, 탐색 아이콘

음악



- 1 재생 상태 표시
- 2 음악 모드 표시
- 3 상위 메뉴 표시
- 4 음악 재생 화면 표시
- 5 곡 정보 표시
- 6 재생 모드 표시
- 7 DNSe 표시
- 8 재생/일시정지, 탐색 아이콘
- 9 복귀 아이콘

- 10 메뉴 아이콘
- 11 블루투스/잠금/알람 표시
- 12 현재 시각 표시
- 13 배터리 양 표시
- 14 현재 재생 곡 번호/
전체 곡 수 표시
- 15 재생 진행 바 표시
- 16 현재 재생시간/
총 재생시간 표시
- 17 구간 반복 아이콘

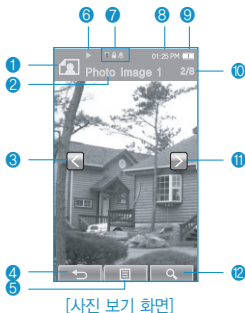


참고

- 사용설명서 상의 그림은 설명을 위해 그려진 것으로 실제의 모양과 부분적으로 다를 수 있습니다.
- 동영상 재생 정보 및 아이콘은 일정시간 이후 사라집니다. 동영상 재생 정보 및 아이콘을 다시 나타나게 하려면 화면을 터치하세요.

버튼 및 터치 아이콘 기능 설명(계속)

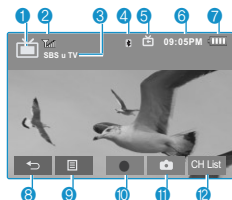
사진



[사진 보기 화면]

- ① 사진 모드 표시
- ② 파일명 표시
- ③ 이전 이미지 선택 아이콘
- ④ 복귀 아이콘
- ⑤ 메뉴 아이콘
- ⑥ 음악 재생 상태 표시
- ⑦ 블루투스/잠금/알람 표시
- ⑧ 현재 시각 표시
- ⑨ 배터리 양 표시
- ⑩ 현재 사진 번호/총 사진 개수 표시
- ⑪ 다음 이미지 선택 아이콘
- ⑫ 사진 확대 아이콘

DMB



- ① DMB 방송 모드 표시
- ② 방송 신호 세기 표시
- ③ 채널 명 표시
- ④ 블루투스 표시
- ⑤ 예약 녹화/시청 아이콘
- ⑥ 현재 시각 표시
- ⑦ 배터리 양 표시
- ⑧ 복귀 아이콘
- ⑨ 메뉴 아이콘
- ⑩ 방송 녹화 아이콘
- ⑪ 화면 캡처 아이콘
- ⑫ 채널 목록 아이콘



- 사진 및 DMB 방송 정보 및 아이콘은 일정시간 이후 사라집니다. 사진 및 DMB 방송 정보 및 아이콘을 다시 나타나게 하려면 화면을 터치하세요.

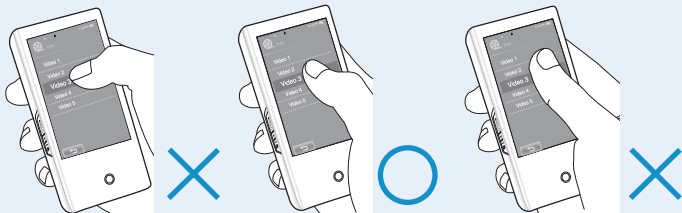
참고

버튼	기능 및 사용방법
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 화살표 방향으로 밀면 버튼 동작 잠금 ■ 화살표 반대 방향으로 밀면 버튼 동작 잠금 해제
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 길게 누르면 전원 켜기 및 끄기 실행 ■ 짧게 누르면 재생/일시정지 실행
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 누르면 음량 크게 조절
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 누르면 음량 작게 조절
터치 아이콘	기능 및 사용방법
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 짧게 터치하면 상위 단계로 이동 ■ 길게 터치하면 메인 메뉴로 이동
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 터치하면 메뉴 목록 보기/없애기
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 터치하면 재생/일시정지 실행
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 길게 터치하면 파일 내 고속 탐색 ■ 짧게 터치하면 이전 파일로 이동하거나 현재 파일을 처음부터 재생
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 길게 터치하면 파일 내 고속 탐색 ■ 짧게 터치하면 다음 파일로 이동
DMB 터치 아이콘	기능 및 사용방법
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 터치하면 현재 방송 녹화 시작
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 터치하면 현재 화면 캡처
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 터치하면 채널 목록 나타남

터치 스크린 안내

터치 스크린 주의사항

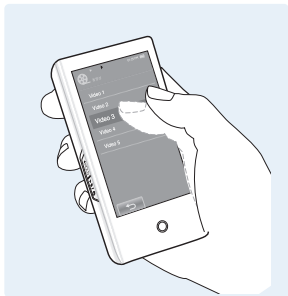
※ 손가락 끝부분을 이용해 가볍게 터치하세요.



! 주의

- 터치 스크린을 세게 누르지 마세요. 터치 스크린이 손상될 수 있습니다.
- 터치 스크린은 손가락을 사용하여 조작해 주세요. 날카로운 도구를 사용하면 터치 스크린이 손상될 수 있습니다.
- 손가락에 이물질이 묻은 상태로 터치 스크린을 조작하지 마세요.
- 장갑을 끼고 터치 스크린을 조작하지 마세요. 터치 버튼이 동작하지 않습니다.
- 손톱이나 볼펜 등의 도구를 이용해 누를 경우 동작되지 않습니다.
- 너무 빠른 터치나 스트로크는 동작으로 인식하지 않을 수 있습니다.

터치 스크린 사용하기



1. 선택하기

손가락 끝 부분을 이용해 원하는 버튼을 가볍게 터치해 보세요.
 각종 기능을 선택할 때 사용합니다.



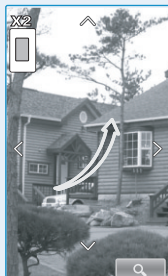
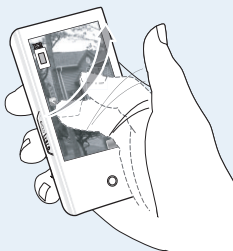
2. 스크롤 바 조정

재생 진행 바를 터치한 상태에서 손을 떼지 않고
 원하는 지점으로 이동한 후 손을 떼세요.
 음악, 동영상, 텍스트 등의 스크롤 바를 조정할 때
 사용합니다.

터치 스크린 안내(계속)

3. 가벼운 터치

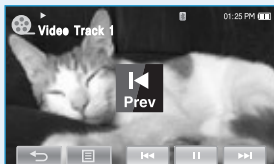
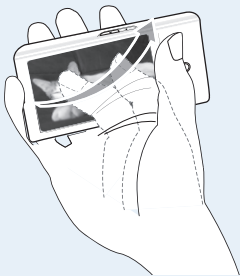
손가락 끝 부분을 이용해 상, 하, 좌, 우로 밀듯이 가볍게 터치해 보세요.
확대한 사진의 이동 등 다양한 기능에서 사용합니다.



4. 스트로크

터치 스크린을 책장을 넘기듯 좌우로 터치해 보세요.

- 오른쪽에서 왼쪽 방향으로 튕기듯이 터치하면 : 책장을 뒤로 넘기는 효과로 다음파일, 다음페이지 등 뒤쪽으로 이동합니다.
- 왼쪽에서 오른쪽 방향으로 튕기듯이 터치하면 : 책장을 앞으로 넘기는 효과로 이전 파일, 이전 페이지 등 앞쪽으로 이동합니다.

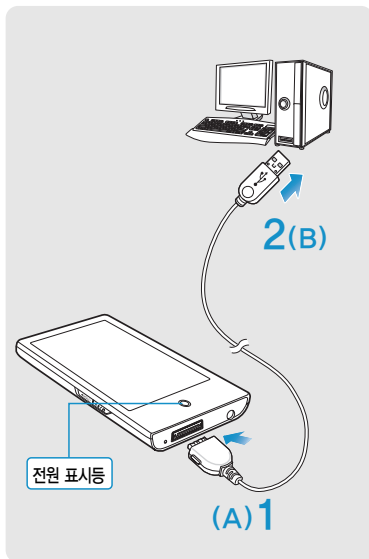


참고

- 이동하는 단위는 설정된 가로 스트로크에 따라 다릅니다. ▶ 40쪽
- DMB 시청 중에는 한 채널씩 이동합니다. ▶ 72쪽

충전하기

구입 후 처음 사용하거나 혹은 장기간 보관 후에는 배터리를 완전히 충전한 후 사용하세요.
제품에는 내장형 배터리가 장착되어 있습니다.



1 USB 케이블의 넓은 쪽 단자(A)를 본체의 USB 단자에 연결하세요.

2 USB 케이블의 좁은 쪽 단자(B)를 PC의 USB 포트()에 연결하세요.

- 완전히 충전하기까지 약 5시간이 소요됩니다.
단, PC 환경에 따라 충전시간이 다를 수 있습니다.
- 충전중에는 전원 표시등이 빨간색으로 켜지고, 충전이 완료되면 녹색으로 켜집니다.

배터리 사용법

- 충전과 보관은 반드시 실온(5℃~35℃)에서 해 주세요.
- 12시간 이상 충전하지 마세요. 과충전, 과방전은 배터리의 수명을 단축시킬 수 있습니다.
- 배터리는 소모품이므로 구입 후 서서히 사용기간이 짧아집니다.

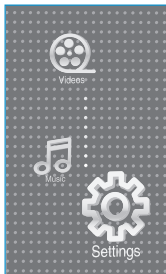


참고

- 노트북의 배터리가 충분히 충전한 후 USB 케이블을 연결하여 충전하세요. 노트북의 배터리 잔량이 부족할 때는 충전하지 마세요.

기본 사용법 익히기

전원 켜기와 끄기



전원 켜기

[▶||/⌂] 버튼을 길게 누르세요.

- 전원이 켜집니다.

전원 끄기

[▶||/⌂] 버튼을 길게 누르세요.

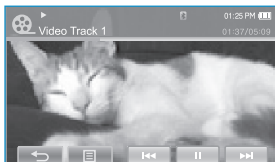
- 전원이 꺼집니다.



참고

- 일시정지 상태에서 설정 시간(기본 설정 : 1분) 동안 아무런 버튼 및 터치 스크린 조작이 없을 때는 전원이 자동으로 꺼집니다. 전원이 꺼지는 시간은 조절할 수 있습니다. ▶145쪽
- 메인 메뉴의 〈코스모스〉 사용방법은 138쪽을 참조하세요.

동영상 재생하기



- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
■ 동영상 목록이 나타납니다.

- 2 재생할 동영상 파일을 선택한 후 터치하세요.
■ 동영상 파일이 가로로 재생됩니다.



참고

- [↶] 아이콘을 짧게 터치하면 상위 단계로 이동합니다.
- [↶] 아이콘을 길게 터치하면 메인 메뉴 화면으로 이동합니다.

기본 사용법 익히기(계속)

음량 조절

파일 재생 및 DMB 청취 중에 음량을 조절할 수 있습니다.



방법 1

[-], [+] 버튼을 누르세요.

- 음량 조절 표시바가 나타납니다. 음량 크기는 0~30까지 조절됩니다.
- [+] 버튼을 누르면 음량이 커지고, [-] 버튼을 누르면 음량이 작아집니다.

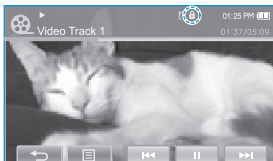
방법 2

터치 스크린의 오른쪽 중앙을 위, 아래 방향으로 길게 튕기듯이 터치하세요.

- 음량 조절 표시바가 나타납니다.
- 위 방향으로 터치하면 음량이 커지고, 아래 방향으로 터치하면 음량이 작아집니다.

버튼 잠금 기능

파일 재생 중 실수로 버튼 및 터치 스크린이 눌리지 않도록 설정할 수 있습니다.
운동, 산책 등 이동시에 사용하면 편리합니다.



1

[HOLD] 스위치를 화살표 방향으로 미세요.

- 본체의 버튼이나 화면의 아이콘을 터치해도 동작하지 않습니다.

2

잠금 기능을 해제하려면 [HOLD] 스위치를 화살표 반대 방향으로 미세요.

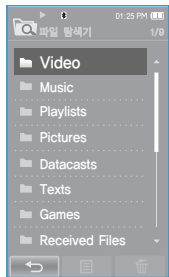
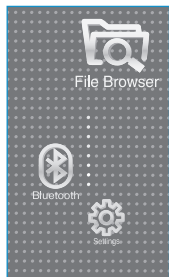



참고

- <Settings> → <시스템>의 <출력 옵션>을 <터치 스크린>으로 설정하면 터치 스크린 이외에 본체 옆면의 [▶/⊞] 버튼과 [-], [+] 버튼은 조작할 수 있습니다. ▶ 145쪽

〈파일 탐색기〉 기능으로 원하는 파일 찾기

찾고 싶은 파일이 있을 때 〈파일 탐색기〉 기능으로 쉽게 검색하세요.



- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
 - 〈File Browser〉의 폴더 목록 (Video, Music, Playlists, Pictures, Datacasts, Texts, Games, Received Files, Recorded Files, My Pack, Dictionary 등이 나타납니다.
- 2 원하는 폴더를 선택하세요.
- 3 선택한 폴더를 터치하여 폴더 아래 파일 목록으로 이동하세요.
 - [⌵] 아이콘을 터치하면 상위 단계로 이동합니다.
- 4 원하는 파일을 선택하세요.
- 5 선택한 파일을 터치하세요.
 - 선택한 파일이 재생됩니다.



참고

- 〈File Browser〉의 〈My Pack〉은 〈Emodio〉에서 전송한 myDNSe나 UCI를 저장하는 폴더입니다. myDNSe와 UCI의 자세한 내용은 〈Emodio〉를 참조하세요.

파일 삭제하기

위와 같은 방법으로 4번까지 동일하게 진행해 주세요.

- 5 [✏] 아이콘을 터치하세요.
 - 삭제 확인 창이 나타납니다.
- 6 〈예〉를 터치하세요.
 - 선택한 파일이 삭제됩니다.



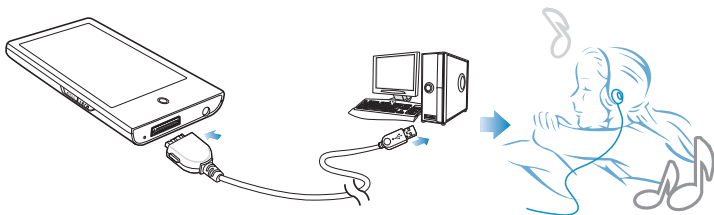
주의

- 재생 중인 파일은 삭제할 수 없습니다.
- 삭제한 파일은 다시 복구되지 않으므로 삭제 전 다시 한번 확인해 주세요.

2장 | 원하는 파일 가져오기

원하는 파일 가져오기.....	25
원하는 파일 가져오기.....	25
“EmoDio” 설치하기.....	26
PC와 연결하기.....	27
“EmoDio”를 사용하여 파일 전송하기.....	28
이동식 디스크로 사용하기.....	30
PC와 분리하기.....	31

원하는 파일 가져오기



다음과 같이 파일을 가져올 수 있는 방법이 있습니다.

파일을 전송받는 방법

- PC에 있는 파일을 <Em●Di●> 프로그램을 통해서 본체로 가져오기 ▶ 28~29쪽
- PC에 있는 파일을 “복사”, “붙여넣기”로 가져오기 (이동식 디스크 방식) ▶ 30쪽

“EmoDio” 설치하기

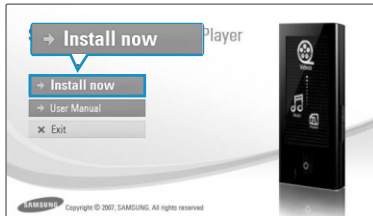
〈EmoDio〉는 PC에 있는 파일을 편집하거나 본체로 전송하는 프로그램입니다.




- 〈EmoDio〉는 반드시 관리자 계정으로 설치하세요. 관리자 계정이 아닌 경우 〈EmoDio〉가 설치되지 않습니다. 관리자 계정을 찾는 방법은 사용하는 PC의 사용설명서를 참조하세요.

시작하기 전에!

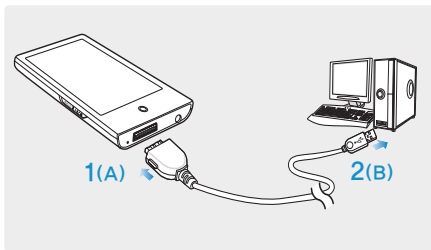
- 본 제품과 함께 제공된 프로그램 설치용 CD를 PC의 CD롬 드라이브에 넣으세요.
- PC에 세로로 장착된 CD롬 드라이브일 경우 프로그램 설치용 CD를 넣고 뿔 때 주의하여 사용하세요.



〈Install now〉를 클릭하세요.

- 화면 지시에 따라 설치하세요.
- 설치가 완료되면 바탕화면에 아이콘 이 생성되고, 〈EmoDio〉가 실행됩니다.

PC와 연결하기



1 USB 케이블의 넓은 쪽 단자(A)를 본체의 USB 연결단자에 연결하세요.

2 USB 케이블의 좁은 쪽 단자(B)를 PC의 USB 포트()에 연결하세요.

- 터치 스크린에 <USB로 연결했습니다>가 나타납니다.

PC 권장사양

본체를 PC와 함께 사용하기 위해서는 다음과 같은 사양이 요구됩니다.

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| ■ 펜티엄 500MHz 이상 | ■ Windows 2000/XP/Vista |
| ■ 100MB 하드디스크 여유 공간 | ■ CD롬 드라이브 (2X 이상) |
| ■ USB 포트 2.0 | ■ DirectX 9.0 이상 |
| ■ 화면 해상도 1024×768 이상 | ■ 윈도우 미디어 플레이어 9.0 이상 |
| ■ 인터넷 익스플로러 6.0 이상 | ■ 512MB 램 이상 |



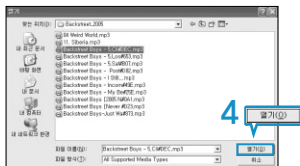
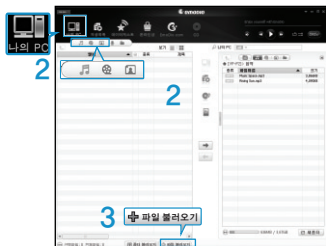
참고

- USB 허브를 통해 연결할 경우 제대로 접속되지 않을 수 있습니다. PC의 USB 포트에 직접 연결하세요.
- USB 연결 중에는 제품을 동작할 수 없습니다.
- 배터리 소모(Low Battery) 상태에서 USB 케이블을 연결하면 몇 분간 배터리를 충전한 후 PC에 연결됩니다.

“EmoDio”를 사용하여 파일 전송하기

시작하기 전에!

- USB 케이블로 PC와 본체를 연결하세요.
- 사용하는 PC에 <EmoDio>가 설치되어 있어야 합니다.



1 PC와 본체를 연결하면 EmoDio는 자동 실행됩니다.

- 자동 실행되지 않는 경우 바탕화면의 <EmoDio> 아이콘을 더블 클릭하세요.

2 <나의 PC>의 [음악] [동영상] [사진] 중에서 원하는 아이콘을 클릭하세요.

- [음악] 아이콘을 클릭하면 음악 목록이 나타납니다.
- [동영상] 아이콘을 클릭하면 동영상 목록이 나타납니다.
- [사진] 아이콘을 클릭하면 사진 목록이 나타납니다.

3 <EmoDio> 하단의 <파일 불러오기>를 클릭하세요.

- 열기 창이 나타납니다.

4 원하는 파일을 선택한 후 <열기>를 클릭하세요.

- 선택한 파일이 목록에 추가됩니다.



참고

- Gracenote와 Gracenote CDDb Music Recognition ServiceSM는 음악인식 기술과 음악 관련 데이터를 제공합니다.
- Gracenote 및 CDDb는 Gracenote의 등록 상표입니다.
Gracenote 로고 및 심벌, Gracenote CDDb 로고, Powered by Gracenote 로고는 Gracenote의 등록 상표입니다. 음악 인식 서비스(Music Recognition Service)와 MRS는 Gracenote의 서비스 상표입니다.



5 파일 목록에서 전송할 파일을 선택하세요.

6 → 아이콘을 클릭하세요.

- 선택한 파일들이 본체로 전송됩니다.



주의

- 파일을 전송하는 중에는 USB 케이블을 분리하지 마세요. 본체나 PC에 손상을 줄 수 있습니다.



참고

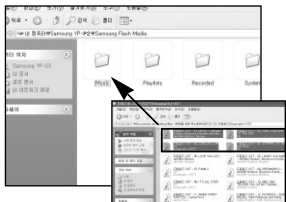
- <EmoDio>를 이용해 동영상 파일을 본체로 전송시 SVI 파일로 자동 변환되어 전송됩니다. 사이즈도 자동으로 조절되어 전송됩니다. 지원 가능한 파일 형식은 156쪽을 참고하세요.
- <EmoDio>를 이용해 사진 파일을 본체로 전송시 JPG 파일로 자동 변환되어 전송됩니다. 사이즈도 자동으로 조절되어 전송됩니다.
- <EmoDio>를 통해서 사진을 전송하지 않을 경우 본체에서 사진을 볼 때 원본과 다르게 보일 수 있습니다.
- 자세한 사용방법은 <EmoDio>를 참조하세요.
<EmoDio> 상단의 <MENU> → <도움말> → <도움말>을 클릭하거나 키보드의 F1을 누르세요.

이동식 디스크로 사용하기

본체를 이동식 저장 매체로도 사용할 수 있습니다.

시작하기 전에!

■ USB 케이블로 PC와 본체를 연결하세요.



- 1 PC에서 전송할 파일/폴더를 여세요.
- 2 바탕화면에서 <내 컴퓨터> → <PB2>를 여세요.
- 3 PC에서 전송할 파일/폴더를 선택해 본체 <PB2> 내의 해당하는 폴더로 끌어놓기 하세요.
■ 선택한 폴더나 파일이 본체로 전송됩니다.



주의

- 파일 전송 중에 USB 케이블을 분리하면 본체나 PC에 손상을 줄 수 있으므로 전송 메시지가 사라진 후에 안전 제거를 하고 분리하세요. ▶ 31쪽
- PC에 나타나는 음악파일의 순서와 실제 재생순서는 관계가 없습니다.
- 이동식 디스크 방식으로 DRM 파일(유료파일)을 전송한 경우에는 파일을 재생할 수 없습니다.
- PC에서 포맷을 한 경우 본체를 재부팅한 뒤 파일을 전송해야 정상적으로 볼 수 있습니다.



참고

- 동영상 파일은 <EmoDio>를 통해 SVI 파일로 자동 변환하여 전송해야 합니다.

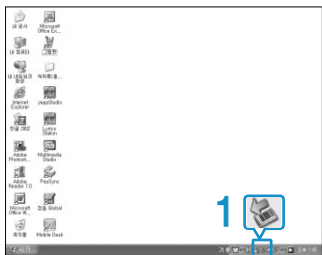
DRM이란?

DRM(Digital Right Management)은 디지털 콘텐츠의 무단 사용을 막아 저작권 관련 당사자들의 이익과 권리를 보호해 주는 기술과 서비스를 말합니다. DRM 파일은 합법적으로 구매한 MP3 음악의 불법 복제 방지 기술이 적용된 유료 음악파일입니다.

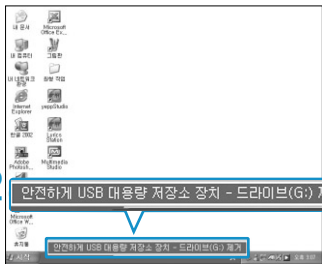
PC와 분리하기

다음과 같이 PC와 분리하여 본체와 데이터의 손상을 막으세요.

KOR



- 1 바탕화면 오른쪽 아래 작업 표시줄 아이콘을 마우스 왼쪽 버튼으로 클릭하세요.



- 2 <안전하게 USB 대용량 저장소 장치-드라이브 제거>라는 메시지를 클릭하세요.

- 3 하드웨어 안전 제거 메시지가 나타나면 PC와 본체를 분리하세요.



주의

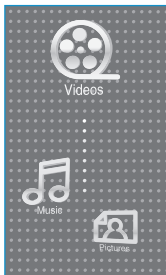
- 파일을 전송하고 있을 때는 PC와 본체의 USB 케이블을 분리하지 마세요. 데이터와 본체에 손상을 줄 수 있습니다.
- 본체 내의 파일을 PC에서 재생하는 중에는 본체가 제거되지 않습니다. 해당 파일 재생을 종료한 후 다시 시도하세요.
- PC와 본체를 분리한 후 다시 PC와 연결하려면, 반드시 본체의 전원이 꺼진 후 연결하세요.

3장 | 멀티미디어 기능 즐기기

동영상 보기	33
음악 듣기	42
사진 보기	64
DMB 방송보기	70
Datacasts 사용하기	83
Pirme Pack 즐기기	86
텍스트 보기	86
텍스트 메뉴 사용하기	87
전자사전 사용하기	91
전자사전 메뉴 사용하기	95
게임 기능	96
알람 설정하기	100
달력 보기	103
주소록 보기	104
세계시각 보기	105
FM 라디오 듣기	106
FM 라디오 메뉴 사용하기	108
FM 라디오 녹음하기	113
계산기 기능	114
음성 녹음하기	115
지하철 노선도 보기	116
세계 지하철 노선도 보기	118
블루투스 사용하기	119

시작하기 전에!

- 본체로 동영상 파일을 전송하세요. ▶ 28~29쪽
- 이어폰을 연결하고 본체의 전원을 켜 후 충전상태를 확인하세요.



[<] 아이콘을 짧게 터치하면 상위 단계로 이동합니다.

[<] 아이콘을 길게 터치하면 메인 메뉴로 이동합니다.

1 메인 메뉴 화면에서 아이콘을 터치하세요.

- 동영상 목록이 나타납니다.

2 재생할 동영상 파일을 선택한 후 터치하세요.

- 동영상 파일이 가로로 재생됩니다.

재생 중 일시정지 하려면

1 재생 중에 [||] 아이콘을 터치하세요.

- 동영상 재생이 일시정지됩니다.

2 다시 재생하려면 [▶] 아이콘을 터치하세요.

- 동영상 정지되었던 부분부터 재생됩니다.

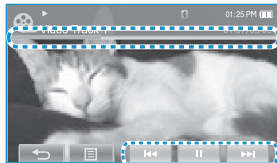


참고

- 동영상 재생 정보 및 아이콘은 일정시간 이후 사라집니다. 동영상 재생 정보 및 아이콘을 다시 나타내게 하려면 화면을 터치하세요.
- <EmoDio>를 이용해 동영상 파일을 본체로 전송시 SVI 파일로 자동 변환되어 전송됩니다. 사이즈도 자동으로 조절되어 전송됩니다. ▶ 28~29쪽
본 제품에서 지원할 수 있는 파일 형식은 156쪽을 참고하세요.

동영상 보기 (계속)

동영상 파일 내에서 원하는 부분을 찾으려면



방법 1

1 본체를 가로로 눕힌 상태에서 재생 중에 [⏮, ⏭] 아이콘을 길게 터치하세요.

- 현재 동영상 내에서 앞 또는 뒤쪽으로 이동합니다.

2 원하는 지점에서 손을 떼세요.

- 손을 떼 지점부터 재생됩니다.

방법 2

동영상 재생 진행 바에서 원하는 지점을 터치하세요.

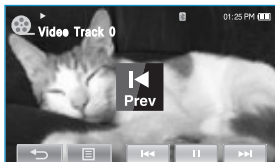
- 선택된 지점부터 재생됩니다.



참고

- <가로 스트로크>에서 <1 파일>이 아닌 메뉴를 선택하였을 경우, 터치 스크린의 가운데 부분을 왼쪽 또는 오른쪽 방향으로 터치하면, 설정된 가로 스트로크 간격에 따라 뒤쪽/앞쪽으로 이동합니다. ▶ 40쪽

이전 동영상을 재생하려면



〈방법 2〉

방법 1

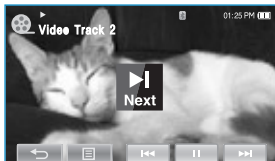
현재 동영상 재생이 시작된지 3초 이내에
[⏮] 아이콘을 터치하세요.
재생이 시작된지 3초 이후에는 [⏮] 아이콘을
두 번 터치하세요.

방법 2

터치 스크린의 가운데 부분을 오른쪽 방향으로 길게
튕기듯이 터치하세요.

- 이전 동영상으로 이동하여 재생됩니다.

다음 동영상을 재생하려면



〈방법 2〉

방법 1

[⏭] 아이콘을 터치하세요.

방법 2

터치 스크린의 가운데 부분을 왼쪽 방향으로 길게
튕기듯이 터치하세요.

- 다음 동영상으로 이동하여 재생됩니다.

동영상 메뉴 사용하기

북마크를 설정하려면

북마크를 설정하면 원하는 지점을 쉽게 찾을 수 있습니다.



메뉴에서 나오려면

[田] 아이콘을 터치하세요.

1 동영상 재생 중에 원하는 장면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.

- 동영상 메뉴가 나타납니다.

2 <북마크>를 터치하세요.

- 북마크 메뉴가 나타납니다.

3 <추가>를 터치하세요.

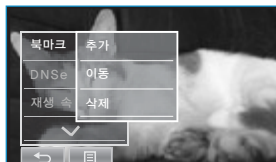
- 현재 재생/정지 중인 지점이 북마크로 설정됩니다.
- 북마크로 설정된 부분에 [] 표시가 나타납니다.



참고

- 이전에 설정한 북마크가 있는 경우 저장 확인창이 나타납니다. 이때 <예>를 선택하면 새로운 북마크 지점으로 설정됩니다.
- 북마크는 동영상 파일 1개당 1개씩 설정할 수 있고, 최대 100개 까지 설정 가능합니다.
- 북마크로 선택한 지점과 실제 설정되는 지점은 다소 차이가 있을 수 있습니다.

북마크로 이동/삭제하려면



1 동영상 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.

- 동영상 메뉴가 나타납니다.

2 <북마크>를 터치하세요.

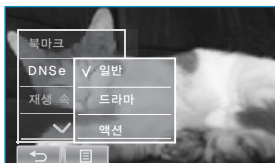
- 북마크 메뉴가 나타납니다.

3 <이동> 또는 <삭제>를 터치하세요.

- <이동>을 선택한 경우 설정된 북마크로 이동하고, <삭제>를 선택한 경우 설정해 놓은 북마크를 삭제할 수 있습니다.

3D 입체음향(DNSe)을 선택하려면

동영상 파일에 적합한 음향효과를 선택할 수 있습니다.



- 1 동영상 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.
 - 동영상 메뉴가 나타납니다.
- 2 <DNSe>를 터치하세요.
 - DNSe 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 DNSe를 터치하세요.
 - <일반>, <드라마>, <액션> 중에서 선택하세요.

재생 속도를 설정하려면

동영상의 재생 속도를 느리게 또는 빠르게 선택할 수 있습니다.



- 1 동영상 재생 중에 [田] 아이콘을 터치하세요.
 - 동영상 메뉴가 나타납니다.
- 2 <재생 속도>를 터치하세요.
 - 재생 속도 창이 나타납니다.
- 3 [< , >] 아이콘을 터치하여 원하는 재생 속도를 선택한 후 <예>를 터치하세요.
 - <X0.5>, <X0.6>, <X0.7>, <X0.8>, <X0.9>, <X1.0(일반 속도)>, <X1.1>, <X1.2>, <X1.3>, <X1.4>, <X1.5> 중에서 선택하세요.
 - 숫자가 높을수록 재생 속도가 빨라집니다.



참고

- 재생 속도는 파일에 따라 실제 속도와 차이가 있을 수 있습니다.
- WMV 파일의 경우 재생 속도가 X1.5까지 나타나지 않을 수 있습니다.

동영상 메뉴 사용하기 (계속)

화면 크기를 선택하려면

동영상 재생시 화면 크기를 선택 할 수 있습니다.



1 동영상 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.

- 동영상 메뉴가 나타납니다.

2 <화면 설정>을 터치하세요.

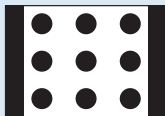
- 화면 설정 메뉴가 나타납니다.

3 <화면 크기>를 터치하세요.

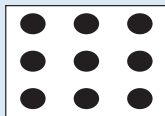
- 화면 크기 메뉴가 나타납니다.

4 원하는 화면 크기를 터치하세요.

- <실제화면>, <기본화면>, <전체화면>, <확대화면> 중에서 선택하세요.



<기본 화면>



<전체 화면>



<확대 화면>



참고

- 일부 동영상 파일에서는 <화면 크기>나 화면 크기의 메뉴들이 나타나지 않을 수 있습니다.
- 동영상 재생 화면에서 터치 스크린을 빠르게 두 번 터치하여 화면 크기를 선택할 수도 있습니다.

화면 밝기를 조절하려면

동영상 재생 화면의 밝기를 조절할 수 있습니다.



- 1 동영상 재생 중에 [田] 아이콘을 터치하세요.
■ 동영상 메뉴가 나타납니다.
- 2 <화면 설정>을 터치하세요.
■ 화면 설정 메뉴가 나타납니다.
- 3 <밝기 조절>을 터치하세요.
■ 밝기 조절 창이 나타납니다.
- 4 원하는 단계를 선택한 후 <예>를 터치하세요.
■ 0 ~ 10 중에서 선택하세요.

DNle를 선택하려면

DNle는 화질 개선을 위한 기능으로 색상, 밝기 등이 최적화 되어 보다 선명한 화질로 동영상을 볼 수 있습니다.

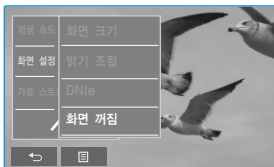


- 1 동영상 재생 중에 [田] 아이콘을 터치하세요.
■ 동영상 메뉴가 나타납니다.
- 2 <화면 설정>을 터치하세요.
■ 화면 설정 메뉴가 나타납니다.
- 3 <DNle>를 터치하세요.
■ DNle 설정 메뉴가 나타납니다.
- 4 <켜짐>을 터치하세요.

동영상 메뉴 사용하기 (계속)

화면 꺼짐을 설정하려면

전력 소모를 줄이기 위해 터치 스크린을 끄고 동영상의 소리만 들을 수 있습니다.



39페이지와 같은 방법으로 2번까지 동일하게 진행해 주세요.

3 <화면 꺼짐>을 터치하세요.

- 터치 스크린이 꺼집니다.
- 터치 스크린을 다시 켜려면 터치스크린의 아무곳이나 터치하세요.

가로 스트로크를 설정하려면

동영상 재생시 터치 스크린을 왼쪽 또는 오른쪽으로 터치할 때 이동하는 간격을 설정할 수 있습니다.



1 동영상 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.

- 동영상 메뉴가 나타납니다.

2 <가로 스트로크>를 터치하세요.

- 가로 스트로크 메뉴가 나타납니다.

3 원하는 가로 스트로크를 터치하세요.

- <1파일>, <찾기>, <10초 간격>, <30초 간격>, <1분 간격> 중에서 선택하세요.
- 왼쪽 방향 : 설정된 가로 스트로크 간격에 따라 뒤쪽으로 이동합니다.
- 오른쪽 방향 : 설정된 가로 스트로크 간격에 따라 앞으로 이동합니다.
- <찾기>의 경우 터치 스크린을 왼쪽 또는 오른쪽 방향으로 튕기듯이 터치할 때마다 <x2> → <x4> → <x8> 속도로 빠르게 재생됩니다.



- 가로 스트로크 간격은 파일에 따라 실제 이동 간격과 차이가 있을 수 있습니다.

시작하기 전에!

- 스테레오 헤드셋이 등록되어 있는지 확인하세요.
- <헤드셋 연결>은 등록된 헤드셋이 있을 경우에만 나타납니다.
자세한 사항은 “블루투스 스테레오 헤드셋 사용하기”를 참조하세요. ▶ 120쪽

블루투스 스테레오 헤드셋을 연결하려면

동영상 재생 중에 등록된 블루투스 헤드셋으로 바로 연결할 수 있습니다.



- 1 동영상 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.
■ 동영상 메뉴가 나타납니다.
- 2 <헤드셋 연결>을 터치하세요.
■ <블루투스 모드>가 <꺼짐>일 경우 <켜짐> 상태로 설정됩니다.
■ 헤드셋 연결이 완료되면 화면 상단에 [田] 아이콘이 나타납니다.
■ 헤드셋으로 동영상 파일을 감상할 수 있습니다.

블루투스 스테레오 헤드셋 연결을 해제하려면



- 1 동영상 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.
■ 동영상 메뉴가 나타납니다.
- 2 <헤드셋 연결해제>를 터치하세요.
■ 헤드셋 연결이 해제됩니다.

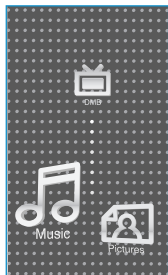


참고

- 동영상 모드에서 블루투스 스테레오 헤드셋 연결 시 <DNSe>, <재생 속도>를 선택할 수 없습니다.

시작하기 전에!

■ 이어폰을 연결하고 본체의 전원을 켜 후 충전상태를 확인하세요.



1 메인 메뉴 화면에서 아이콘을 터치하세요.

■ 음악 목록이 나타납니다.

음악 목록

음악 목록의 아티스트 이름, 앨범 이름, 음악 타이틀, 장르 등을 음악 파일에 저장된 ID3 Tag(곡 정보) 정보에 따라 보여 줍니다. ID3 Tag(곡 정보)가 없는 파일은 [알 수 없음]으로 나타납니다.

- 재생 화면 이동 : 최근에 재생했던 파일을 재생하거나 현재 재생 중인 파일의 화면으로 이동합니다.
- 아티스트 : 음악 파일을 가수별로 선택할 수 있습니다.
- 앨범 : 음악 앨범별로 선택할 수 있습니다. 앨범 커버이미지로 보여줍니다.
- 노래 : 모든 음악 파일을 특수문자, 숫자, 기호... 등으로 알파벳 순서로 보여줍니다.
- 장르 : 음악 장르별로 선택할 수 있습니다.
- 재생 목록 : 재생 목록으로 만들어진 파일을 보여줍니다.
- 녹음된 파일 : 녹음된 파일을 확인할 수 있습니다.
- 음악 탐색기 : Music 폴더에 저장된 모든 음악 파일을 보여줍니다.

2 음악 목록에서 원하는 항목을 선택한 후 터치하세요.

■ 음악 파일이 나타납니다.

3 재생할 음악 파일을 선택한 후 터치하세요.

■ 음악이 재생됩니다.



[<] 아이콘을 짧게 터치하면 상위 단계로 이동합니다.

[<] 아이콘을 길게 터치하면 메인 메뉴로 이동합니다.



참고

■ 본체에서 들을 수 있는 음악 파일의 형식은 MP3, WMA, Ogg, AAC입니다.

■ MP1 또는 MP2 파일을 확장자만 MP3로 바꾸어 다운로드 받았을 때는 본체에서 재생되지 않을 수 있습니다.

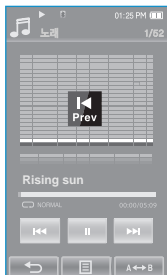
재생 중 일시정지하려면

- 1 음악을 재생하는 중에 [⏏] 아이콘을 터치하거나, 본체의 [▶⏏] 버튼을 누르세요.
 - 음악 재생이 일시정지됩니다.
- 2 다시 재생하려면 [▶] 아이콘을 터치하거나, 본체의 [▶⏏] 버튼을 누르세요.
 - 음악이 정지되었던 부분부터 재생됩니다.

현재 곡을 처음부터 재생하려면

- 현재 곡 재생이 시작된지 3초 이후에 [⏮] 아이콘을 터치하세요.
- 해당 음악이 처음부터 다시 재생됩니다.

이전 곡을 재생하려면



〈방법 2〉

방법 1

현재 곡 재생이 시작된지 3초 이내에 [⏮] 아이콘을 짧게 터치하세요.
재생이 시작된지 3초 이후에는 [⏮] 아이콘을 두 번 터치하세요.

방법 2

현재 곡 재생이 시작된지 3초 이내에 터치 스크린의 가운데 부분을 오른쪽 방향으로 길게 튕기듯이 터치하세요.
재생이 시작된지 3초 이후에는 터치 스크린의 가운데 부분을 오른쪽 방향으로 길게 두 번 튕기듯이 터치하세요.

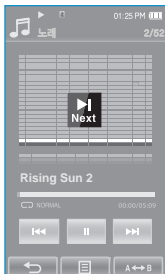


주의

- VBR 파일의 경우 재생된 지 3초 이내에 [⏮] 아이콘을 터치해도 이전 곡이 재생되지 않을 수도 있습니다.

음악 듣기 (계속)

다음 곡을 재생하려면



〈방법 2〉

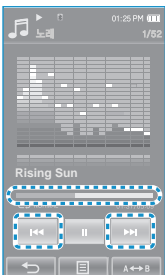
방법 1

[▶▶] 아이콘을 짧게 터치하세요.

방법 2

터치 스크린의 가운데 부분을 왼쪽 방향으로 길게 튕기듯이 터치하세요.

원하는 곳부터 재생하려면



방법 1

1 선택한 곡이 재생되는 동안 [◀◀] 또는 [▶▶] 아이콘을 길게 터치하세요.

- 곡의 앞부분 또는 뒷부분으로 이동합니다.

2 원하는 지점에서 손을 떼세요.

- 손을 떼는 지점부터 재생됩니다.

방법 2

터치 스크린의 재생 진행 바에서 원하는 지점을 터치하세요.

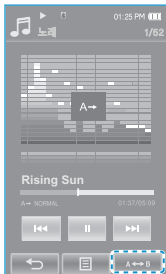


참고

- 〈가로 스트로크〉에서 〈1 파일〉이 아닌 메뉴를 선택하였을 경우, 터치 스크린의 가운데 부분을 왼쪽 또는 오른쪽 방향으로 터치하면, 설정된 가로 스트로크 간격에 따라 뒤쪽/앞쪽으로 이동합니다. ▶ 40쪽

구간 반복 재생을 설정하려면

파일의 특정 부분을 반복해서 들을 수 있는 기능입니다.
여학 공부에 활용해 보세요.



- 1 반복 재생을 원하는 시작 지점에서 [A ↔ B] 아이콘을 터치하세요.
 - 시작 지점이 설정되고 <A→>가 나타납니다.
- 2 원하는 종료 지점에서 [A ↔ B] 아이콘을 다시 한번 터치하세요.
 - <A↔B>가 나타나고 지정된 구간이 반복 재생됩니다.

구간 반복 재생을 해제하려면

구간 반복 재생 중에 [A ↔ B] 아이콘을 다시 한번 터치하세요.
■ 구간 반복 재생이 취소됩니다.



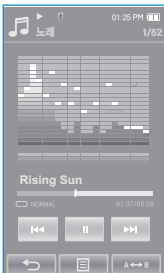
- 구간 반복 시작 지점과 종료 지점은 한 파일 내에서만 가능합니다.

참고

음악 듣기 (계속)

앨범 커버와 가사를 동시에 보려면

앨범 커버 이미지와 가사 또는 앨범 정보만 나타나는 확대 재생 화면으로 볼 수 있습니다.



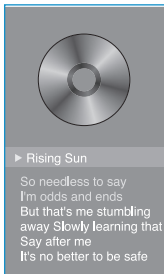
음악 재생 화면에서 터치 스크린을 빠르게 두 번 터치하세요.

- 앨범 커버 이미지와 가사를 동시에 볼 수 있습니다.
- 원래 화면으로 돌아오려면 터치 스크린을 다시 빠르게 두 번 터치하세요.



- 재생 중인 곡에 가사 정보가 없을 경우에는 앨범 정보가 표시됩니다.

참고



“EmoDio”를 사용하여 재생 목록 만들기

《EmoDio》를 사용하여 좋아하는 음악이나 특정한 주제를 가지고 자신만의 재생 목록을 만들 수 있습니다.

재생 목록을 만들려면



- 1 《EmoDio》 상단의 <재생목록>을 클릭하세요.
■ <재생목록> 화면이 나타납니다.
- 2 하단의 <새 재생목록>을 클릭하세요.
■ 재생목록 생성 창이 나타납니다.
- 3 재생목록 제목을 입력한 후 <확인>을 클릭하세요.
■ 새 재생목록이 만들어 집니다.

재생 목록에 음악을 전송하려면



- 1 《EmoDio》 상단의 <나의 PC>를 클릭하세요.
■ <나의 PC> 화면이 나타납니다.
- 2 오른쪽의 <재생목록>을 클릭하세요.
■ <재생목록> 창이 나타납니다.
- 3 오른쪽의 재생목록 창에서 새로 만든 재생목록을 더블 클릭하세요.
- 4 왼쪽의 파일 목록에서 전송할 파일을 선택하세요.
- 5 → 아이콘을 클릭하세요.
■ 선택한 파일이 재생목록에 추가됩니다.

“EmoDio”를 사용하여 재생 목록 만들기 (계속)

“EmoDio”를 사용하여 본체에 재생 목록을 보내려면



- 1 <EmoDio> 상단의 <재생목록>을 클릭하세요.
■ <재생목록> 화면이 나타납니다.
- 2 왼쪽의 재생목록에서 전송할 재생목록을 선택하세요.
- 3 ➡ 아이콘을 클릭하세요.
■ 선택한 재생목록이 본체의 <File Browser> → <Playlists>에 폴더 단위로 전송됩니다.



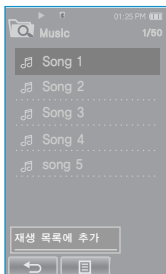
- 본체로 전송된 재생목록은 400개 까지만 재생되며, 하나의 재생목록 당 400개의 음악 파일만 재생됩니다.


참고

- Playlist DNSe의 자세한 내용은 <EmoDio>를 참조하세요.

본체에서 재생 목록 만들기

본체에서 좋아하는 음악이나 특정한 주제를 가지고 자신만의 재생 목록을 만들 수 있습니다.



- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
- 2 <Music>을 선택한 후 터치하세요.
 - 음악 파일 목록이 나타납니다.
- 3 재생 목록에 추가할 파일을 선택한 후 [田] 아이콘을 터치하세요.
 - 재생 목록 메뉴가 나타납니다.
- 4 <재생 목록에 추가>를 터치하세요.
 - <재생 목록 1> ~ <재생 목록 5> 목록이 나타납니다.
- 5 선택된 파일이 포함될 재생 목록 번호를 터치하세요.
 - 선택한 파일이 해당 재생 목록에 추가됩니다.
 - 재생 목록은 <Music> → <재생 목록> → <재생 목록 1> ~ <재생 목록 5>에서 확인할 수 있습니다.




참고

- 음악 파일은 <재생 목록 1> ~ <재생 목록 5>에 각각 200개까지 추가할 수 있습니다.

재생 목록으로 듣기

재생 목록으로 음악을 들으려면



- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
 ■ 음악 목록이 나타납니다.
- 2 <재생 목록>을 선택한 후 터치하세요.
 ■ 재생 목록이 나타납니다.
- 3 원하는 재생 목록을 선택한 후 터치하세요.
 ■ 선택한 재생 목록 내에 저장된 음악 파일이 나타납니다.
 ■ 재생 목록 안에 파일이 없을 경우 <파일이 없습니다.>가 나타납니다.
- 4 재생할 음악을 선택한 후 터치하세요.
 ■ 음악이 재생됩니다.



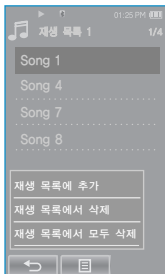
참고


- <EmoDio>에서 재생 목록을 전송하는 방법은 47~48쪽을 참조하세요.

재생 목록에서 삭제하기

본체에서 만든 재생목록을 삭제할 수 있습니다.

재생 목록에서 파일을 삭제하려면



- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
 - 음악 목록이 나타납니다.
- 2 <재생 목록>을 선택한 후 터치하세요.
 - 재생 목록이 나타납니다.
- 3 원하는 재생 목록을 선택한 후 터치하세요.
 - 선택한 재생목록에 포함된 음악 파일 목록이 나타납니다.
- 4 삭제할 음악 파일을 선택한 후 [目] 아이콘을 터치하세요.
 - 재생 목록 메뉴가 나타납니다.
- 5 <재생 목록에서 삭제>를 터치하세요.
 - 삭제 확인 창이 나타납니다.
- 6 <예>를 터치하세요.
 - 선택한 파일이 해당 재생 목록에서 삭제됩니다.

재생 목록에서 전체 파일을 삭제하려면

위와 같은 방법으로 3번까지 동일하게 진행해 주세요.

- 4 [目] 아이콘을 터치하세요.
 - 재생 목록 메뉴가 나타납니다.
- 5 <재생 목록에서 모두 삭제>를 터치하세요.
 - 삭제 확인 창이 나타납니다.
- 6 <예>를 터치하세요.
 - 해당 재생목록에 포함된 모든 파일이 삭제 됩니다.



- 재생 중인 재생 목록은 삭제할 수 없습니다.

“EmoDio”를 사용하여 가사 입력하기

시작하기 전에!

- USB 케이블로 PC와 본체를 연결하세요.
- 사용하는 PC에 <EmoDio>가 설치되어 있어야 합니다. ▶ 26쪽



- 1 오른쪽의 휴대기기 창에서 제품 모델명(YP-PB2)을 확인하세요.
- 2 왼쪽의 파일 목록에서 가사 입력할 파일을 선택하세요.
- 3 마우스 오른쪽 버튼을 눌러 <가사 관리> → <가사 입력>을 선택하세요.
 - 선택한 파일의 가사가 자동으로 입력됩니다.
 - 데이터베이스에 해당 곡의 가사가 없을 경우에는 입력이 되지 않습니다.
이 경우에는 가사를 검색해서 입력하거나 직접 입력하세요. ▶ 53쪽
- 4 가사 입력한 파일을 휴대기기에 전송하세요.
 - 본체에서 가사를 보려면 59쪽을 참조하세요.



주의

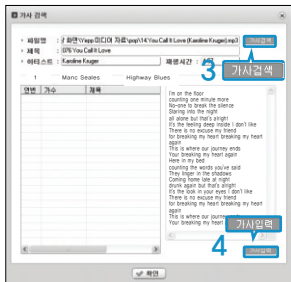
- VBR, Netsync 파일은 가사가 입력되지 않습니다.

가사 검색해서 입력하기

자동으로 가사 입력이 안 되는 경우 가사를 검색해서 입력할 수 있습니다.

시작하기 전에!

- USB 케이블로 PC와 본체를 연결하세요.
- 사용하는 PC에 <EmoDio>가 설치되어 있어야 합니다. ▶ 26쪽



- 1 왼쪽의 파일 목록에서 가사 입력할 파일을 선택하세요.
- 2 마우스 오른쪽 버튼을 눌러 <가사 관리> → <가사 검색>을 선택하세요.
 - 가사 검색 창이 나타납니다.
- 3 <가사 검색>을 클릭하세요.
 - 해당 조건의 가사목록이 나타납니다.
- 4 원하는 가사를 선택한 후 <가사 입력>을 클릭하세요.
 - 곡 이름을 선택하면 오른쪽 창에 가사가 표시되며 <가사 입력>을 클릭하면 선택된 가사가 자동으로 입력됩니다.
- 5 가사입력 확인 창이 나타나면 <확인>을 클릭하세요.

음악 메뉴 사용하기

사운드 효과를 설정하려면

음악을 보다 선명하게 들을 수 있습니다.



메뉴에서 나오려면
[田] 아이콘을 터치하세요.

1 음악 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.

- 음악 메뉴가 나타납니다.

2 <사운드 효과>를 터치하세요.

- 사운드 효과 메뉴가 나타납니다.

3 원하는 사운드 효과를 터치하세요.

- <스트리트 모드>, <Playlist DNSe> 중에서 선택하세요.

- <스트리트 모드> : 음악을 실외에서도 선명하게 들을 수 있게 해주는 기능입니다. <꺼짐>, <켜짐> 중에서 선택하세요.
- <Playlist DNSe> : <EmoDio>에서 본체로 전송한 재생 목록에 User DNSe가 포함되어 있을 경우 자동으로 해당 Playlist DNSe로 음장 효과가 설정됩니다. <꺼짐>을 선택하였을 경우 이전에 설정된 음장 효과로 변경됩니다.



참고

- <EmoDio>에서 설정한 User DNSe가 있는 재생 목록을 전송한 경우 <Playlist DNSe>를 <켜짐>으로 설정하면 <DNSe> 메뉴 하단에 <Playlist DNSe>가 나타나며 다른 음장으로 변경할 수 있습니다.
- Playlist DNSe의 자세한 내용은 <EmoDio>를 참조하세요.

3D 입체음향(DNSe)을 선택하려면

음악 장르에 적합한 음향효과를 선택할 수 있습니다.



1 음악 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.

- 음악 메뉴가 나타납니다.

2 <DNSe>를 터치하세요.

- DNSe 메뉴가 나타납니다.

3 원하는 DNSe를 터치하세요.

- <일반>, <스튜디오>, <락>, <클래식>, <재즈>, <발라드>, <클럽>, <R&B>, <댄스>, <콘서트 홀>, <myDNSe> 중에서 선택하세요.
- <myDNSe>를 선택한 경우 원하는 User DNSe를 설정할 수 있습니다.

myDNSe를 선택하려면

본체에서 사용자가 설정한 User DNSe나, <EmoDio>를 통해 전송받은 User DNSe를 선택하여 사용할 수 있습니다. 위와 같은 방법으로 2번까지 동일하게 진행해 주세요.



3 <myDNSe>를 터치하세요.

- myDNSe 메뉴가 나타납니다.

4 원하는 User DNSe를 선택한 후 터치하세요.

- 선택한 User DNSe가 설정됩니다.
- User DNSe의 <EQ>, <3D&Bass>, <Clarity>를 설정하려면 56~57쪽을 참조하세요.



참고






- <EmoDio>에서 User DNSe를 설정하는 방법은 <EmoDio>를 참조하세요.
- 본체로 전송한 User DNSe는 User 1~3 을 제외하고 총 97개까지 지원합니다.

음악 메뉴 사용하기(계속)

EQ






사용자가 직접 음향(EQ)을 설정할 수 있습니다.

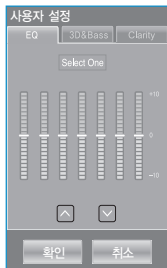
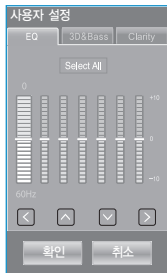
주파수를 하나씩 선택하여 설정할때

- 1 myDNSe 메뉴에서 원하는 User DNSe를 선택한 후 []아이콘을 터치하세요.
■ 사용자 설정 화면이 나타납니다.
- 2 <EQ>를 터치하세요.
■ EQ 설정 화면이 나타납니다.
- 3 [ , ] 아이콘을 터치하여 원하는 주파수를 선택하고, [ , ] 아이콘을 터치하여 선택한 주파수의 단계를 설정하세요.
■ <EQ>는 -10~+10 중에서 선택할 수 있습니다.
- 4 <확인>을 터치하세요.
■ 설정이 완료됩니다.

전체 주파수를 설정할때

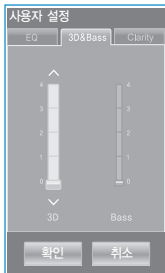
위와 같은 방법으로 2번까지 동일하게 진행해 주세요.

- 3 []을 터치하세요.
■ [] 또는 []을 터치할 때마다 메뉴가 반복되어 나타납니다.
- 4 [ , ]아이콘을 터치하여 주파수의 단계를 설정하세요.
■ 전체 주파수가 변경됩니다.
- 5 <확인>을 터치하세요.
■ 설정이 완료됩니다.



3D & 저음 보강 설정

3D 입체음향 및 저음보강 정도를 설정할 수 있습니다.



- 1 myDNSe 메뉴에서 원하는 User DNSe를 선택한 후 [] 아이콘을 터치하세요.
■ 사용자 설정 화면이 나타납니다.
- 2 <3D&Bass>을 터치하세요.
■ 3D & Bass 설정 화면이 나타납니다.
- 3 <3D> 또는 <Bass>를 터치하고, [^ , v] 아이콘을 터치하여 원하는 지점을 설정하세요.
■ <3D>, <Bass>를 0~4 중에서 선택할 수 있습니다.
- 4 <확인>을 터치하세요.
■ 설정이 완료됩니다.

명료도 설정

음악을 보다 선명한 음질로 들을 수 있습니다.



- 1 myDNSe 메뉴에서 원하는 User DNSe를 선택한 후 [] 아이콘을 터치하세요.
■ 사용자 설정 화면이 나타납니다.
- 2 <Clarity>을 터치하세요.
■ Clarity 설정 화면이 나타납니다.
- 3 원하는 단계를 터치하세요.
■ 0~2 중에서 선택할 수 있습니다.
- 4 <확인>을 터치하세요.
■ 설정이 완료됩니다.

음악 메뉴 사용하기(계속)

재생 모드(반복)를 선택하려면

음악 파일의 재생 모드(반복)를 설정할 수 있습니다.



- 1 음악 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.
 - 음악 메뉴가 나타납니다.
- 2 <재생 모드>를 터치하세요.
 - 재생 모드 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 재생 모드를 터치하세요.
 - <일반>, <반복>, <한 곡 반복>, <랜덤 재생> 중에서 선택하세요.

- <일반> : 전체 곡을 일반 재생
- <반복> : 현재 폴더의 곡을 반복 재생
- <한 곡 반복> : 한 곡 반복 재생
- <랜덤 재생> : 무순서 반복 재생

가사를 보려면

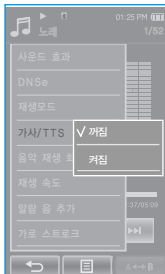
〈EmoDio〉를 통해 가사가 입력되어 있는 경우 가사를 볼 수 있습니다. ▶ 52~53쪽



- 1 음악 재생 화면에서 [目] 아이콘을 터치하세요.
 ■ 음악 메뉴가 나타납니다.
- 2 〈가사/TTS〉를 터치하세요.
 ■ 가사/TTS 메뉴가 나타납니다.
- 3 〈켜짐〉을 터치하세요.
 ■ 가사를 볼 수 있습니다.

TTS를 들으려면

〈EmoDio〉에서 TTS 기능을 이용하여 텍스트 파일을 MP3 파일로 전송한 경우 음성으로 들을 수 있습니다.



- 1 음악 재생 화면에서 [目] 아이콘을 터치하세요.
 ■ 음악 메뉴가 나타납니다.
- 2 〈가사/TTS〉를 터치하세요.
 ■ 가사/TTS 메뉴가 나타납니다.
- 3 〈켜짐〉을 터치하세요.
 ■ TTS를 들을 수 있습니다.



참고

- TTS 기능을 사용하는 방법은 〈EmoDio〉를 참조하세요.

음악 메뉴 사용하기(계속)

음악 재생 화면을 선택하려면

원하는 음악 재생 화면을 설정할 수 있습니다.





- 1 음악 재생 화면에서 [国] 아이콘을 터치하세요.
 - 음악 메뉴가 나타납니다.
- 2 <음악 재생 화면>을 터치하세요.
 - 음악 재생 화면 선택 창이 나타납니다.
- 3 [<, >] 아이콘을 터치하여 원하는 음악 재생 화면을 선택한 후 <확인>을 터치하세요.

- <타입 1> ~ <타입 4> : 원하는 음악 재생 화면 중에서 선택하세요.
- <앨범 정보> : 음악 파일에 ID3 Tag 정보가 있는 경우 아티스트, 앨범, 장르 정보가 나타납니다.
- <앨범 아트> : 음악 파일의 ID3 Tag 정보에 앨범 커버 이미지가 있는 경우 앨범 커버 이미지가 나타납니다.
음악 파일의 ID3 Tag 정보에 앨범 커버 이미지가 없는 경우 본체에 저장된 앨범 커버 이미지가 나타납니다.
<앨범 아트>는 200(가로) 픽셀 X 200(세로) 픽셀 이하의 사이즈만 지원합니다.

재생 속도를 선택하려면

재생 속도를 느리게 또는 빠르게 선택할 수 있습니다.



- 1 음악 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.
 - 음악 메뉴가 나타납니다.
- 2 <재생 속도>를 터치하세요.
 - 재생 속도 조절 창이 나타납니다.
- 3 [, ] 아이콘을 터치하여 속도를 설정하세요.
 - <X0.7>, <X0.8>, <X0.9>, <X1.0(일반 속도)>, <X1.1>, <X1.2>, <X1.3> 중에서 선택하세요.
 - 속도가 높을수록 재생 속도가 빨라 집니다.



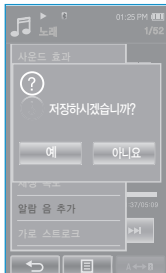
참고

- 재생 속도는 파일에 따라 실제 속도의 차이가 있을 수 있습니다.

음악 메뉴 사용하기(계속)

알람 음으로 추가하려면

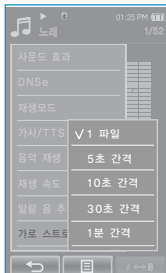
원하는 음악 파일을 알람 음으로 설정할 수 있습니다.



- 1 알람 음으로 추가할 음악을 선택한 후 [田] 아이콘을 터치하세요.
■ 음악 메뉴가 나타납니다.
- 2 <알람 음 추가>를 터치하세요.
■ 저장 확인 창이 나타납니다.
- 3 <예>를 터치하세요.
■ 현재 재생 중인 음악 파일이 알람 음에 추가됩니다.
■ 알람에 추가할 수 있는 음악 파일은 1개입니다.

가로 스트로크를 설정하려면

음악 재생시 터치 스크린을 왼쪽 또는 오른쪽으로 터치할 때 이동하는 간격을 설정할 수 있습니다.



- 1 음악 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.
■ 음악 메뉴가 나타납니다.
- 2 <가로 스트로크>을 터치하세요.
■ 가로 스트로크 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 가로 스트로크를 터치하세요.
■ <1 파일>, <5초 간격>, <10초 간격>, <30초 간격>, <1분 간격> 중에서 선택하세요.



참고

- 일부 Ogg 파일과 VBR 파일에서는 이동간격 조절이 일정하지 않을 수 있습니다.

시작하기 전에!

- 스테레오 헤드셋이 등록되어 있는지 확인하세요.
- <헤드셋 연결>은 등록된 헤드셋이 있을 경우에만 나타납니다.
자세한 사항은 "블루투스 스테레오 헤드셋 사용하기"를 참조하세요. ▶ 120쪽

블루투스 스테레오 헤드셋을 연결하려면

음악 재생 중에 등록된 블루투스 헤드셋으로 바로 연결할 수 있습니다.



1 음악 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.

- 음악 메뉴가 나타납니다.

2 <헤드셋 연결>을 터치하세요.

- <블루투스 모드>가 <꺼짐> 일 경우 <켜짐> 상태로 설정됩니다.
- 헤드셋 연결이 완료되면 화면 상단에 [田] 아이콘이 나타납니다.
- 헤드셋으로 음악을 들을 수 있습니다.

블루투스 스테레오 헤드셋 연결을 해제하려면

1 음악 재생 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.

- 음악 메뉴가 나타납니다.

2 <헤드셋 연결해제>를 터치하세요.

- 헤드셋 연결이 해제됩니다.



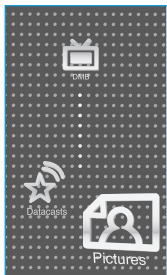
참고

- 음악 모드에서 블루투스 스테레오 헤드셋 연결 시 <사운드 효과>, <DNSe>, <재생 속도>를 선택할 수 없습니다.

사진 보기

시작하기 전에!

- 이어폰을 연결하고 본체의 전원을 켜 후 충전상태를 확인하세요.



1 메인 메뉴 화면에서 아이콘을 터치하세요.

- 사진 미리보기 화면이 나타납니다.

2 원하는 사진 파일을 선택한 후 터치하세요.

- 사진이 화면에 나옵니다.
- [↶] 아이콘을 터치하면 미리보기 화면으로 이동합니다.


이전/다음 사진을 보려면

사진 보기 화면에서 [◀, ▶]를 터치하세요.

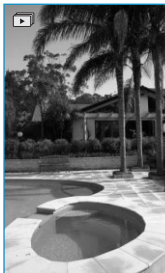
- 이전 또는 다음 사진을 보여 줍니다.



참고


- 사진 정보 및 아이콘은 일정시간 이후 사라집니다. 사진 정보 및 아이콘을 다시 나타나게 하려면 화면을 터치하세요.
- 사진 미리보기 화면에서 JPG 파일에 썸네일 정보가 없거나, 잘못된 썸네일 정보가 있을 때, DMB 방송 캡처 파일의 경우  상태로 보입니다.
- 일부 사진 파일의 경우 느리게 나타날 수 있습니다.
- <EmoDio>를 이용해 사진 파일을 본체로 전송시 JPG 파일로 자동 변환되어 전송됩니다. 사이즈도 자동으로 조절되어 전송됩니다.
- 본 제품에서 지원할 수 있는 파일 형식은 156쪽의 파일 형식 안내를 참조하세요.
- <File Browser> 기능으로도 원하는 사진 파일을 찾을 수 있습니다. ▶ 23쪽
- 음악을 들으면서 <Pictures>를 선택해도 음악은 계속 재생됩니다.

슬라이드쇼를 보려면



방법 1

사진 미리보기 화면에서 [] 아이콘을 터치하세요.


- 화면에 []가 나타나며, 슬라이드쇼가 시작됩니다.

방법 2

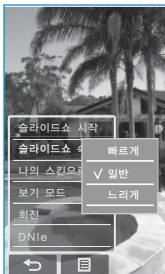
1 사진 보기 화면에서 [] 아이콘을 터치하세요.

- 사진 메뉴가 나타납니다.

2 <슬라이드쇼 시작>을 터치하세요.

- 화면에 []가 나타나며, 슬라이드쇼가 시작됩니다.

슬라이드쇼의 속도를 조절하려면



1 사진 보기 화면에서 [] 아이콘을 터치하세요.

- 사진 메뉴가 나타납니다.

2 <슬라이드쇼 속도>를 터치하세요.

- 슬라이드쇼 속도 메뉴가 나타납니다.

3 원하는 속도를 터치하세요.

- <빠르게>, <일반>, <느리게> 중에서 선택하세요.


메뉴에서 나오려면 [] 아이콘을 터치하세요.

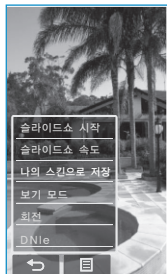
사진 메뉴 사용하기 (계속)

슬라이드 쇼를 중지하려면

슬라이드 쇼 상태에서 화면을 한 번 터치하세요.

사진을 배경화면으로 저장하려면

원하는 사진을 터치 스크린의 배경화면으로 설정할 수 있습니다.



1 배경이미지로 저장할 사진 파일을 선택한 후 [固] 아이콘을 터치하세요.

■ 사진 메뉴가 나타납니다.

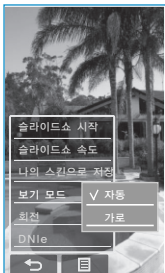
2 〈나의 스킨으로 저장〉을 터치하세요.

■ 나의 스킨으로 저장 확인 창이 나타납니다.

3 〈예〉를 터치하세요.

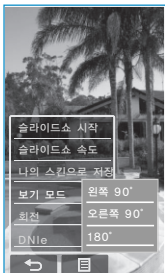
■ 선택된 사진 파일이 배경화면으로 저장됩니다.

사진 보기 모드를 선택하려면



- 1 사진 보기 화면에서 [㉞] 아이콘을 터치하세요.
■ 사진 메뉴가 나타납니다.
- 2 <보기 모드>를 터치하세요.
■ 보기 모드 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 모드를 터치하세요.
■ <자동>, <가로> 중에서 선택하세요.
■ <가로>를 선택하면 사진이 가로로 보입니다.

사진을 회전시켜 보려면



방법 1

- 1 사진 보기 화면에서 [㉞] 아이콘을 터치하세요.
■ 사진 메뉴가 나타납니다.
- 2 <회전>을 터치하세요.
■ 회전 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 회전각도를 터치하세요.
■ <왼쪽 90°>, <오른쪽 90°>, <180°> 중에서 선택하세요.

사진 메뉴 사용하기 (계속)

사진을 회전시켜 보려면 (계속)



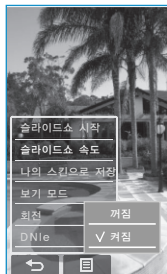
방법 2

사진 보기 화면에서 터치 스크린을 원하는 방향으로 돌리듯이 터치하세요.

- 사진이 선택한 방향으로 회전되어 나타납니다.

DNie를 선택하려면

DNie는 화질 개선을 위한 기능으로 색상, 밝기 등이 최적화 되어 보다 선명한 화질로 사진을 볼 수 있습니다.



1 사진 보기 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.

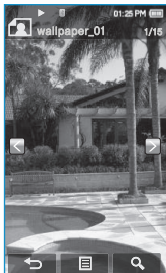
- 사진 메뉴가 나타납니다.

2 <DNie>를 터치하세요.

- DNie 설정 메뉴가 나타납니다.

3 <커짐>을 터치하세요.

사진을 확대해 보려면



방법 1

사진 보기 화면에서 [Q] 아이콘을 터치하세요.

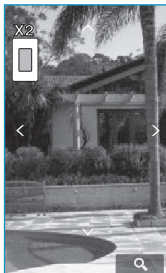
- 사진이 확대됩니다.
- [Q] 아이콘을 누를 때마다 <X2> → <X3> → <X4> 순서로 확대해 볼 수 있습니다.
- 사진 확대를 취소하려면 [◀] 아이콘을 터치하세요.

방법 2

사진 보기 화면에서 화면을 두 번 터치하세요.

- 두 번씩 터치할 때마다 <X2> → <X3> → <X4> 순서로 확대해 볼 수 있습니다.

확대된 사진을 확인하려면



방법 1

확대된 사진을 원하는 방향으로 길게 튕기듯이 터치하세요.

- 원하는 방향으로 이동하여 볼 수 있습니다.

방법 2

1 확대된 사진을 사진 정보 및 아이콘이 없는 상태에서 터치하세요.

- [^, v, <, >] 조정 아이콘이 나타납니다.

2 [^, v, <, >] 아이콘을 터치하여 원하는 방향으로 이동하세요.

DMB 방송 시청 전에

DMB 서비스 이용 전에 알아두세요!

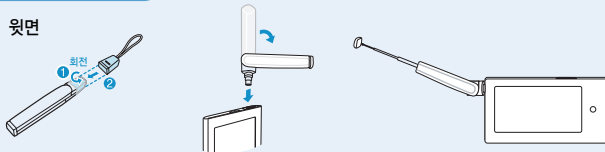
- DMB 방송은 음성, 영상 등 다양한 멀티미디어 신호를 디지털 방식으로 이동 장치 수신기에 제공하는 방송 서비스로써 이동 중에도 고음질, 고화질 방송을 제공받을 수 있습니다.
- DMB 방송이 수신되지 않는 지역이나 수신 감도가 낮은 장소에서는 채널 검색 시간이 오래 걸릴 수 있습니다. 또한 지하나 건물 내부 등 전파 음영 지역에서는 DMB 방송이 수신되지 않을 수 있습니다.
- 지상파 DMB 방송은 전파 환경에 따라 수신감도가 다를 수 있습니다.
- 현재 DMB 방송은 서울, 경기지역 및 전국적으로 시범 서비스 지역을 확대하고 있습니다. 일부 지역에서는 DMB 방송이 수신되지 않으므로, 수신 가능 지역을 확인하려면 각 DMB 방송 사업자의 안내를 참고하세요.

DMB 안테나를 사용하려면

DMB 방송 신호 수신을 위해 DMB 안테나를 본체의 DMB 안테나 연결 단자에 정확히 꽂아 그림과 같이 끝까지 뺀 후 수신감도가 좋은 방향으로 옮겨 사용하세요

DMB 안테나 연결방법

▶ 뒷면



주의

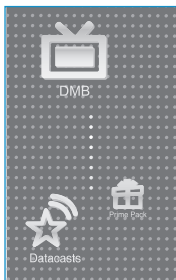
- DMB 안테나에 무리한 힘을 주어 휘거나 파손시키지 마세요.
- 어린이가 DMB 안테나를 만지지 못하게 하세요. 눈에 찔리거나 다칠 수 있습니다.
- DMB 안테나를 전원 콘센트 등 전기가 통하는 곳에 닿지 않도록 하세요.
- 운전, 보행, 등산 등 활동 중에 시청하지 마세요. 사고의 위험이 있으므로 안전한 장소에서 시청하세요.
- 이동 중에 시청할 경우 반드시 주변에 위험한 장애물이 없는지 확인해 주세요.
- 천둥, 번개가 칠 때는 감전의 위험이 있으므로 가능한 시청하지 마세요.
- 비가 오거나 습기가 많은 곳에서는 고장날 수 있으므로 사용시 주의해 주세요.

DMB 방송 시청하기

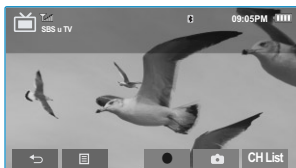
수신되는 DMB 방송 채널을 자동으로 검색하여 시청할 수 있습니다.

시작하기 전에!

- 이어폰을 연결하고 본체의 전원을 켜 후 충전상태를 확인하세요.
- DMB 안테나를 끝까지 뺀 후 수신감도가 좋은 방향으로 옮기세요.

메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

- 처음 사용시 DMB 방송 채널을 자동으로 검색하여 수신되는 채널을 보여 줍니다.
- 이미 DMB 방송을 수신하여 시청한 경우에는 가장 최근에 수신한 채널을 보여 줍니다.
- DMB 방송 수신 및 검색시 시간이 다소 걸릴 수 있습니다. 방송 수신이 완료될 때까지 잠시 기다려 주세요. 검색 중간에 멈추려면 [취소]를 터치하세요.



조용히 기능을 사용하려면

DMB 방송 시청 중에 [▶▶ / (C)] 버튼을 누르세요.

- 소리가 나오지 않습니다.
- 소리를 나오게 하려면 [▶▶ / (C)] 버튼을 다시 한번 누르세요.

[<] 아이콘을 짧게 터치하면 상위 단계로 이동합니다.

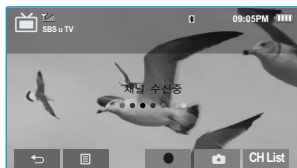
[<] 아이콘을 길게 터치하면 메인 메뉴로 이동합니다.

DMB 방송 채널 바꾸기

DMB 방송 시청 중에 언제든지 원하는 채널로 바꿔 시청할 수 있습니다.

시작하기 전에!

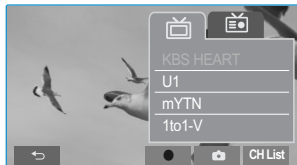
- 이어폰을 연결하고 본체의 전원을 켜 후 충전상태를 확인하세요.
- DMB 안테나를 끝까지 뻗 후 수신감도가 좋은 방향으로 옮기세요.



- 1 DMB 방송 시청 중에 터치 스크린의 가운데 부분을 오른쪽/왼쪽 방향으로 길게 튕기듯이 터치하세요.
 - 오른쪽으로 터치하면 상위 채널, 왼쪽으로 터치하면 하위 채널로 이동합니다.

채널 목록에서 채널을 바꾸려면

수신된 채널 목록에서 채널을 바꿔 시청할 수 있습니다.

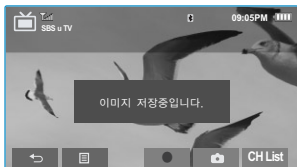


- 1 DMB 방송 시청 중에 [CH List] 아이콘을 터치하세요.
 - 채널 목록이 나타납니다.
- 2 [] 아이콘 또는 [] 아이콘을 터치하세요.
 - 해당 채널 (비디오 채널/오디오 채널)의 채널 목록이 나타납니다.
- 3 [▲▼] 버튼을 눌러 원하는 채널을 터치하세요.
 - 방송 수신이 완료되면 선택된 채널을 보여 줍니다.
 - 채널 목록을 상하로 터치하여 채널을 변경할수도 있습니다.

DMB 방송 캡처 / 녹화하기

방송 장면을 캡처하려면

현재 시청 중인 DMB 방송의 장면을 캡처하여 저장할 수 있습니다.

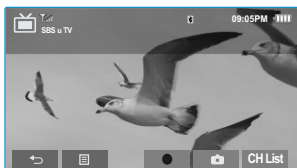


DMB 방송 시청 중에 원하는 장면에서 [] 아이콘을 터치하세요.

- 방송 장면이 캡처 됩니다.
- 캡처된 파일은 <File Browser> → <Pictures> → <Captured> 폴더에 JPG 파일로 저장됩니다.

시청 중인 방송을 녹화하려면

현재 시청 중인 DMB 방송을 녹화할 수 있습니다.



DMB 방송 시청 중에 원하는 장면에서 [] 아이콘을 터치하세요.

- 방송 녹화가 시작됩니다.

녹화를 중지하려면

DMB 방송 녹화 중에 [] 아이콘을 터치하세요.

- 방송 녹화가 정지됩니다.
- 녹화된 비디오 채널 방송은 TES 파일로 저장되며, <File Browser> → <Recorded Files> → <DMB> 폴더에서 시청할 수 있습니다.
- 녹음된 오디오 채널 방송은 MP2 파일로 저장되며, <File Browser> → <Recorded Files> → <DAB> 폴더에서 들을 수 있습니다.



참고

- 녹화 시간은 방송 수신 상태에 따라 실제 녹화 시간과 다를 수 있습니다.
- 방송 수신 상태에 따라 녹화 품질이 좋지 않을 수 있습니다.
- 녹화 가능 용량은 최대 1GB 입니다.

DMB 메뉴 사용하기

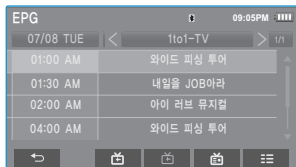
DMB 방송 시청 중에 화면 설정, 채널 모드, 채널 재검색 등 다양한 메뉴를 사용할 수 있습니다.

시작하기 전에!

- 먼저 현재 시각을 맞춰주세요. ▶ 144쪽
- EmoDio에서 EPG 데이터를 다운 받으세요.
자세한 사항은 EmoDio를 참조하세요.

프로그램 편성표를 보려면

최대 7일간의 DMB 방송 편성표를 확인할 수 있습니다.



- 1 DMB 방송 시청 중에 [国] 아이콘을 터치하세요.
■ DMB 메뉴가 나타납니다.
- 2 <EPG/예약>을 터치하세요.
■ EPG/예약 메뉴가 나타납니다.
- 3 <EPG>를 터치하세요.
■ EPG 화면이 나타납니다.
■ [< , >] 버튼을 눌러 채널을 변경하세요.
[▲ ▼] 버튼을 누르거나 채널 목록을 상하로 터치하여 프로그램을 확인하세요.
 - 국 아이콘: 프로그램을 선택하여 예약시청을 설정할 수 있습니다.
 - 국 아이콘: 프로그램을 선택하여 예약녹화를 설정할 수 있습니다.
 - 국 아이콘: 터치할 때마다 오디오 채널/비디오 채널로 변경할 수 있습니다.
 - ≡ 아이콘: 현재 시간대의 프로그램을 확인할 수 있습니다.



참고

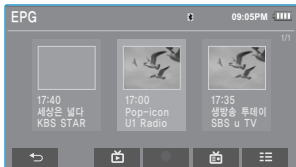
- DMB 방송 프로그램 편성표(EPG)는 서울, 경기도 일부 지역에서만 서비스 받으실 수 있습니다.

DMB 메뉴 사용하기 (계속)

시작하기 전에!

- 먼저 현재 시각을 맞춰주세요. ▶ 144쪽
- EmoDio에서 EPG 데이터를 다운 받으세요.
자세한 사항은 EmoDio를 참조하세요.

현재 시간대의 프로그램을 확인하려면



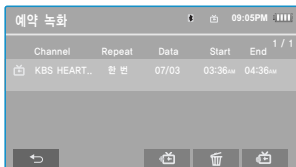
- 1 DMB 방송 시청 중에 [目] 아이콘을 터치하세요.
■ DMB 메뉴가 나타납니다.
- 2 <EPG/예약>을 터치하세요.
■ EPG/예약 메뉴가 나타납니다.
- 3 <EPG>를 터치하세요.
■ EPG 화면이 나타납니다.
- 4 [≡] 아이콘을 터치하세요.
■ 현재 시간대의 프로그램이 나타납니다.
■ 터치스크린을 좌우로 터치하여 프로그램을 확인하세요.
 - ☐ 아이콘: 선택한 프로그램을 시청할 수 있습니다.
 - 아이콘: 선택한 프로그램을 녹화할 수 있습니다.
 - ☞ 아이콘: 터치할 때마다 오디오 채널/비디오 채널로 변경할 수 있습니다.
 - ≡ 아이콘: EPG 화면으로 이동합니다.

DMB 메뉴 사용하기 (계속)

시작하기 전에! ■ 먼저 현재 시각을 맞춰주세요. ▶ 144쪽

방송을 예약녹화하려면

원하는 DMB 방송을 예약녹화하여 볼 수 있습니다.



- 1 DMB 방송 시청 중에 [国] 아이콘을 터치하세요.
■ DMB 메뉴가 나타납니다.
- 2 <EPG/예약>을 터치하세요.
■ EPG/예약 메뉴가 나타납니다.
- 3 <예약녹화/시청>을 터치하세요.
■ 예약 녹화 화면이 나타납니다.
 - 아이콘: 예약 녹화를 설정할 수 있습니다.
 - 아이콘: 선택된 예약 목록을 삭제할 수 있습니다.
 - 아이콘: 선택된 예약 목록을 수정할 수 있습니다.
- 4 [] 아이콘을 터치하세요.
■ 예약녹화/예약시청 설정창이 나타납니다.
- 5 <예약 녹화>를 터치한 후 채널, 반복, 날짜, 시간을 설정하세요.
 - 녹화하려는 채널을 터치하세요.
 - 반복은 <한 번>, <매일>, <매주>, <월~금>, <월~화>, <수~목>, <금~토>, <토~일> 중에서 선택하세요.
 - 날짜, 시간은 <Year>, <Month>, <Day>, <Hour>, <Min>, <AM/PM>의 아이콘을 위 또는 아래 방향으로 뺨기듯이 터치하여 설정하세요.
- 6 <예>를 터치하세요.
 - 예약 녹화가 설정됩니다.
 - 예약 녹화된 비디오 채널 방송은 <File Browser> → <Recorded Files> → <DMB> 폴더에서 시청할 수 있습니다.
 - 예약 녹음된 오디오 채널 방송은 <File Browser> → <Recorded Files> → <DAB> 폴더에서 들을 수 있습니다.



참고

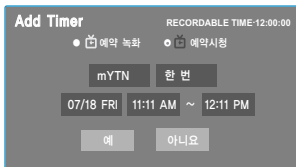
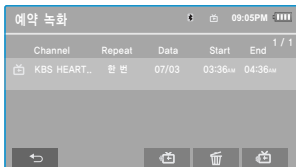
- 녹화 시간은 방송 수신 상태에 따라 실제 녹화 시간과 다를 수 있습니다.
- 방송 수신 상태에 따라 녹화 품질이 좋지 않을 수 있습니다.
- 예약 녹화 중 녹화를 취소하려면 녹화 화면에서 [] 아이콘을 터치하세요.
- 예약 녹화 가능 시간은 최대 6시간입니다.

DMB 메뉴 사용하기 (계속)

시작하기 전에! ■ 먼저 현재 시각을 맞춰주세요. ▶ 144쪽

방송을 예약시청하려면

예약시청을 설정하여 설정한 시간에 DMB 방송을 볼 수 있습니다.



- 1 DMB 방송 시청 중에 [目] 아이콘을 터치하세요.
 - DMB 메뉴가 나타납니다.
- 2 <EPG/예약>을 터치하세요.
 - EPG/예약 메뉴가 나타납니다.
- 3 <예약녹화/시청>을 터치하세요.
 - 예약 녹화 화면이 나타납니다.
 - 아이콘: 예약 녹화를 설정할 수 있습니다.
 - 아이콘: 선택된 예약 목록을 삭제할 수 있습니다.
 - 아이콘: 선택된 예약 목록을 수정할 수 있습니다.
- 4 [] 아이콘을 터치하세요.
 - 예약녹화/예약시청 설정 창이 나타납니다.
- 5 <예약 시청>을 터치한 후 채널, 반복, 날짜, 시간을 설정하세요.
 - 시청하려는 채널을 터치하세요.
 - 반복은 <한 번>, <매일>, <매주>, <월~금>, <월~화>, <수~목>, <금~토>, <토~일> 중에서 선택하세요.
 - 날짜, 시간은 <Year>, <Month>, <Day>, <Hour>, <Min>, <AM/PM>의 아이콘을 위 또는 아래 방향으로 튕기듯이 터치하여 설정하세요.
- 6 <예>를 터치하세요.
 - 예약시청이 설정되어 설정된 시간에 DMB 방송을 시청할 수 있습니다.

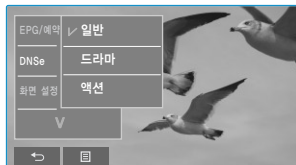
DMB 메뉴 사용하기 (계속)

시작하기 전에!

- 이어폰을 연결하고 본체의 전원을 켜 후 충전상태를 확인하세요.
- DMB 안테나를 끝까지 뻗 후 수신감도가 좋은 방향으로 옮기세요.

3D 입체음향 (DNSe)을 선택하려면

DMB 시청시 적합한 음향효과를 선택할 수 있습니다.



메뉴에서 나오려면

[目] 아이콘을 터치하세요.

- 1 DMB 방송 시청 중에 [目] 아이콘을 터치하세요.
■ DMB 메뉴가 나타납니다.
- 2 <DNSe>를 터치하세요.
■ DNSe 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 DNSe를 터치하세요.
■ <일반>, <드라마>, <액션> 중에서 선택하세요.

DNie를 선택하려면

DNie는 화질 개선을 위한 기능으로 색상, 밝기 등이 최적화 되어 보다 선명한 화질로 시청할 수 있습니다.

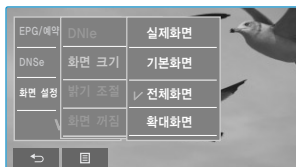


- 1 DMB 방송 시청 중에 [目] 아이콘을 터치하세요.
■ DMB 메뉴가 나타납니다.
- 2 <화면 설정>을 터치하세요.
■ 화면 설정 메뉴가 나타납니다.
- 3 <DNie>를 터치하세요.
■ DNie 설정 메뉴가 나타납니다.
- 4 <켜짐>을 터치하세요.

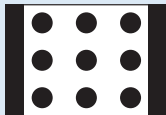
DMB 메뉴 사용하기 (계속)

화면 크기를 선택하려면

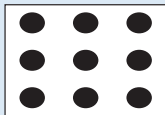
DMB 방송 시청 시 화면 크기를 선택 할 수 있습니다.



- 1 DMB 방송 시청 중에 [국] 아이콘을 터치하세요.
■ DMB 메뉴가 나타납니다.
- 2 <화면 설정>을 터치하세요.
■ 화면 설정 메뉴가 나타납니다.
- 3 <화면 크기>를 터치하세요.
■ 화면 크기 메뉴가 나타납니다.
- 4 원하는 화면 크기를 선택하세요.
■ <실제화면>, <기본화면>, <전체화면>, <확대화면> 중에서 선택하세요.



<기본화면>



<전체화면>



<확대화면>



참고

- DMB 방송 시청 중에 터치 스크린을 빠르게 두 번 터치하여 화면 크기를 선택할 수도 있습니다.
- <화면 크기>메뉴는 비디오 채널에서만 나타납니다.

DMB 메뉴 사용하기 (계속)

화면 밝기를 조절하려면

DMB 방송 시청 시 화면 밝기를 조절 할 수 있습니다.



- 1 DMB 방송 시청 중에 [田] 아이콘을 터치하세요.
■ DMB 메뉴가 나타납니다.
- 2 <화면 설정>을 터치하세요.
■ 화면 설정 메뉴가 나타납니다.
- 3 <밝기 조절>을 터치하세요.
■ 밝기 조절 메뉴가 나타납니다.
- 4 원하는 밝기를 선택하세요.
■ 0~10단계 중 원하는 밝기를 터치하여 선택하세요.

화면을 끄려면

전력 소모를 줄이기 위해 터치 스크린을 끄고 DMB 방송의 소리만 들을 수 있습니다.

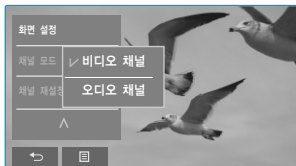


- 1 DMB 방송 시청 중에 [田] 아이콘을 터치하세요.
■ DMB 메뉴가 나타납니다.
- 2 <화면 설정>을 터치하세요.
■ 화면 설정 메뉴가 나타납니다.
- 3 <화면 꺼짐>을 터치하세요.
■ 터치 스크린이 꺼집니다.
■ 터치 스크린을 다시 켜려면 터치스크린의 아무곳이나 터치하세요.

DMB 메뉴 사용하기 (계속)

채널 모드별로 시청하려면

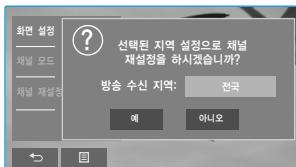
비디오, 오디오 채널별로 선택하여 시청할 수 있습니다.



- 1 DMB 방송 시청 중에 [目] 아이콘을 터치하세요.
 - DMB 메뉴가 나타납니다.
- 2 <채널 모드>를 터치하세요.
 - 채널 모드 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 채널 모드를 터치하세요.
 - <비디오 채널> : 비디오 채널만 시청할 수 있습니다.
보이는 라디오(Visual Radio) 방송은 비디오 채널에서 시청할 수 있습니다. (영상+음성)
 - <오디오 채널> : 오디오 채널만 시청할 수 있습니다.
음악, 라디오를 들을 수 있습니다. (음성)

채널을 재설정 하려면

기존의 채널 목록을 현재의 방송지역 및 방송수신 상태에 맞게 재검색하여 저장할 수 있습니다.



- 1 DMB 방송 시청 중에 [目] 아이콘을 터치하세요.
 - DMB 메뉴가 나타납니다.
- 2 <채널 재설정>을 터치하세요.
 - 지역 설정 확인창이 나타납니다.
- 3 원하는 방송 수신 지역을 터치하세요.
 - <전국>, <서울/ 경기> 중에서 선택하세요.
- 4 <예>를 터치하세요.
 - DMB 방송을 설정된 지역으로 검색하여 수신되는 채널을 보여줍니다.



참고

- 방송 수신 상태가 양호한 지역에서 더 많은 채널을 수신할 수 있습니다.

DMB 메뉴 사용하기 (계속)

시작하기 전에!

- 스테레오 헤드셋이 등록되어 있는지 확인하세요.
- <헤드셋 연결>은 등록된 헤드셋이 있을 경우에만 나타납니다.
자세한 사항은 "블루투스 스테레오 헤드셋 사용하기"를 참조하세요. ▶ 120~122쪽

블루투스 스테레오 헤드셋을 연결하려면

DMB 시청 중에 등록된 블루투스 헤드셋으로 바로 연결할 수 있습니다.



1 DMB 방송 시청 중에 [㉠] 아이콘을 터치하세요.

- DMB 메뉴가 나타납니다.

2 <헤드셋 연결>을 터치하세요.

- <블루투스 모드>가 <꺼짐>일 경우 <켜짐> 상태로 설정됩니다.
- 헤드셋 연결이 완료되면 화면 상단에 [㉡] 아이콘이 나타납니다.
- 헤드셋으로 DMB 시청을 할 수 있습니다.

블루투스 스테레오 헤드셋을 연결을 해제하려면



1 DMB 방송 시청 중에 [㉠] 아이콘을 터치하세요.

- DMB 메뉴가 나타납니다.

2 <헤드셋 연결해제>를 터치하세요.

- 헤드셋 연결이 해제됩니다.



- 블루투스 헤드셋 연결 중에는 <DNSe>가 나타나지 않습니다.

참고

“EmoDio”에서 Datacasts 전송하기

《EmoDio》를 사용하여 RSS에 등록된 블로그 정보와 파일을 본체로 전송하여 감상할 수 있습니다.

데이터 캐스트란?


뉴스, 블로그, UCC 등 즐겨 찾는 사이트들을 매번 일일이 방문하지 않아도 자동으로 업데이트된 정보들을 받아 볼 수 있습니다.

시작하기 전에!

- USB 케이블로 PC와 본체를 연결하세요.
- 사용하는 PC에 《EmoDio》가 설치되어 있어야 합니다. ▶ 26쪽



1 PC와 본체를 연결하면 《EmoDio》는 자동 실행됩니다.

- 자동 실행되지 않는 경우 바탕화면의 EmoDio 아이콘  을 더블 클릭하세요.

2 《EmoDio》 상단의 《데이터캐스트》를 클릭하세요.

- 데이터캐스트 그룹 채널 목록이 나타납니다.

3 원하는 그룹 채널을 클릭하세요.

4 원하는 채널을 클릭하세요.


5 전송할 포스트를 선택하세요.

6  아이콘을 클릭하세요.

- 선택한 채널의 포스트가 본체의 《File Browser》 → 《Datacasts》에 전송됩니다.



참고

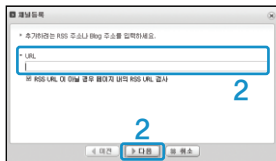
- 《EmoDio》 상단의  을 클릭하면 이전 화면으로 이동합니다.
- 《EmoDio》의 《데이터캐스트》에서 해당 포스트에 첨부 파일이 있는 경우에만 첨부 파일이 본체로 전송됩니다. 첨부 파일이 있는 경우라도 각 웹사이트의 정책에 따라 전송되지 않을 수 있습니다.

Datacasts 사용하기

원하는 블로그나 사이트를 채널로 등록하여 즐겨찾기 할 수 있습니다.

채널 등록하기

RSS를 지원하는 웹사이트 또는 웹페이지의 주소를 등록하여 새로운 채널을 만들 수 있습니다.



1 <EmoDio>의 <데이터캐스트>에서 하단의 <채널 등록>을 클릭하세요.

2 <URL> 항목에 원하는 주소를 입력한 후 <▶ 다음>을 클릭하세요.

- 웹 주소를 복사한 상태에서 <채널 등록>을 클릭하면 자동으로 <URL> 항목에 복사된 주소가 표시됩니다.
- RSS를 지원하는 웹주소일 경우 설정 확인 창이 나타납니다.

3 <확인>을 클릭하세요.

- 원하는 채널이 등록됩니다.
- 등록된 채널은 데이터캐스트에 아이콘으로 나타납니다.

새로운 채널 그룹 만들기

원하는 채널들을 분류별로 관리하기 위한 새로운 그룹을 만들 수 있습니다.



1 <EmoDio>의 <데이터캐스트>에서 하단의 <새그룹>을 클릭하세요.

2 원하는 그룹명과 설명을 입력한 후 <확인>을 클릭하세요.



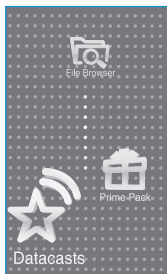
- 데이터캐스트의 자세한 사용방법은 <EmoDio>를 참조하세요.

참고

Datacasts 보기

(데이터캐스트)에 등록된 채널의 포스트를 본체에서 감상할 수 있습니다.

시작하기 전에! ■ "EmoDio"를 이용해 원하는 원하는 채널의 포스트를 본체로 전송하세요. ▶ 83쪽



1 메인 메뉴 화면에서 ★ 아이콘을 터치하세요.

- 데이터 캐스트 목록이 나타납니다.

2 원하는 채널 제목을 선택한 후 터치하세요.

- <EmoDio>의 <데이터캐스트>에 등록된 채널 제목과 동일한 제목으로 나타납니다.

3 원하는 포스트 제목을 선택한 후 터치하세요.

- 파일 목록이 나타납니다.

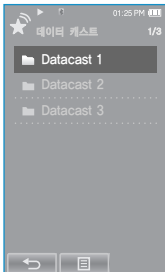
📖 아이콘 : 전송받은 포스트의 본문 내용 🗑️ 아이콘 : 사진 파일

🎵 아이콘 : 음악 파일

🎥 아이콘 : 동영상 파일

4 원하는 파일을 선택한 후 터치하세요.

- 파일이 재생됩니다.

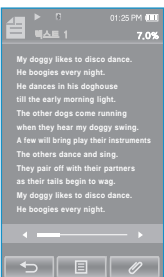
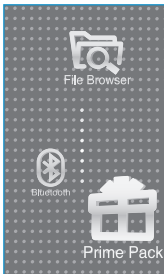


텍스트 보기

음악을 들으면서 소설을 읽거나 영어 뉴스나 드라마를 들으면서 대본을 함께 볼 수 있습니다.

시작하기 전에!

- 본체의 전원을 켜 후 충전 상태를 확인하세요.
- <EmoDio>를 이용해 원하는 텍스트 파일을 본체로 전송하세요. ▶ 28~29쪽
- <Settings> → <언어(Language)> → <컨텐츠>에서 텍스트 보기 하려는 파일의 언어를 설정하세요. ▶ 143쪽



1 메인 메뉴 화면에서 아이콘을 터치하세요.

- 프라임 팩 목록이 나타납니다.

2 <텍스트>를 선택한 후 터치하세요.

- 텍스트 파일 목록이 나타납니다.

3 원하는 텍스트 파일을 선택한 후 터치하세요.

- 텍스트가 화면에 나옵니다.
- 터치스크린을 길게 터치하면 전체 화면이 나타납니다.
원래 화면으로 돌아오려면 터치스크린을 다시 길게 터치하세요.

이전/다음 페이지로 이동하려면

방법 1

터치 스크린 하단의 [<, >] 아이콘을 터치하세요.

방법 2

터치 스크린을 왼쪽, 오른쪽 방향으로 책장을 넘기듯이 터치하세요.

- 오른쪽에서 왼쪽으로 튕기듯이 터치하면 다음페이지로 넘어갑니다.
- 왼쪽에서 오른쪽으로 튕기듯이 터치하면 이전페이지가 나타납니다.



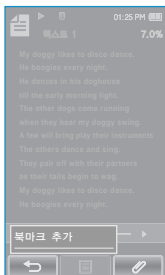
참고

- <File Browser> 기능으로도 원하는 텍스트 파일을 찾을 수 있습니다. ▶ 23쪽
- 본 제품으로 볼 수 있는 텍스트 파일의 형식은 TXT입니다.
- 음악을 들으면서 <텍스트>를 선택해도 음악은 계속 재생됩니다.

텍스트 메뉴 사용하기

북마크를 설정하려면

북마크를 설정하면 원하는 지점을 쉽게 찾을 수 있습니다.



1 텍스트 보기 화면의 원하는 페이지에서 [📌] 아이콘을 터치하세요.

- 북마크 메뉴가 나타납니다.

2 <북마크 추가>를 터치하세요.

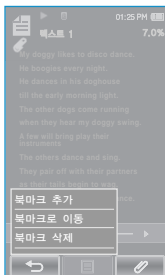
- 현재 화면이 북마크로 설정되고, 터치 스크린의 왼쪽 상단에 [📌] 표시가 나타납니다.



참고

- 이전에 설정해 놓은 북마크가 있을 경우 저장 확인창이 나타납니다. <예>를 선택하면 이전 북마크는 삭제되고 새로운 북마크가 설정됩니다.
- 북마크는 텍스트 파일 1개당 1개씩 설정할 수 있고, 최대 100개 까지 설정 가능합니다.

북마크로 이동/삭제하려면



1 텍스트 보기 화면에서 [📌] 아이콘을 터치하세요.

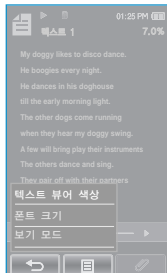
2 <북마크로 이동> 또는 <북마크 삭제>를 터치하세요.

- <북마크로 이동>을 선택한 경우 설정된 북마크로 이동하고, <북마크 삭제>를 선택한 경우 설정해 놓은 북마크를 삭제할 수 있습니다.

텍스트 메뉴 사용하기 (계속)

텍스트 뷰어 색상을 설정하려면

텍스트 화면의 배경 색상을 선택할 수 있습니다.



1 텍스트 보기 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.

- 텍스트 메뉴가 나타납니다.

2 <텍스트 뷰어 색상>을 터치하세요.

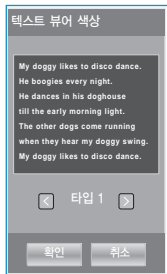
- 텍스트 뷰어 색상 설정 창이 나타납니다.

3 [< , >] 아이콘을 터치하여 원하는 텍스트 뷰어 색상을 선택하세요.

- <타입 1> ~ <타입 7> 중에서 선택하세요.

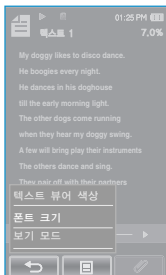
4 <확인>을 터치하세요.

- 선택한 텍스트 뷰어 색상이 나타납니다.



글씨 크기를 변경하려면

텍스트 화면의 글씨 크기를 변경할 수 있습니다.



1 텍스트 보기 화면에서 [田] 아이콘을 터치하세요.

2 <폰트 크기>를 터치하세요.

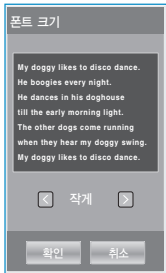
- 폰트 크기 메뉴가 나타납니다.

3 [<작게>, <중간>, <크게>] 아이콘을 터치하여 원하는 글씨 크기를 선택하세요.

- <작게>, <중간>, <크게> 중에서 선택하세요.

4 <확인>을 터치하세요.

- 글씨 크기가 변경됩니다.



참고

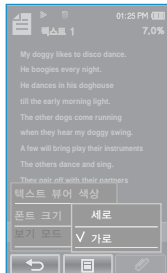
- 텍스트 화면에서 터치 스크린을 빠르게 두 번 터치하여 폰트 크기를 선택할 수도 있습니다.

텍스트 메뉴 사용하기 (계속)

텍스트 보기 모드 설정하기

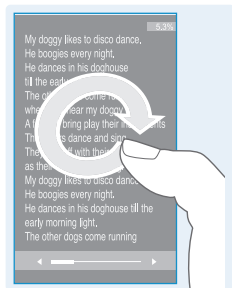
텍스트를 가로 또는 세로로 볼 수 있습니다.

방법 1



- 1 텍스트 보기 화면에서 [目] 아이콘을 터치하세요.
 - 텍스트 메뉴가 나타납니다.
- 2 <보기 모드>를 터치하세요.
 - 보기 모드 메뉴가 나타납니다.
- 3 <가로>를 터치하여 선택하세요.
 - 텍스트 보기 화면이 가로 방향으로 변경됩니다.
 - <세로>를 터치하면 세로 방향으로 변경됩니다.

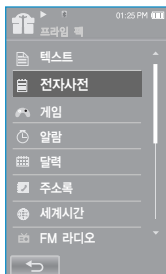
방법 2



- 텍스트 보기 화면에서 터치 스크린을 원하는 방향으로 돌리듯이 터치하세요.
- 가로 또는 세로 보기 방향으로 변경됩니다.

전자사전 사용하기

단어를 입력하여 영영, 영한, 한영 사전을 검색하거나 단어장에 저장, 단어 퀴즈 풀기, 원어민 발음 청취하기를 통해 영어 학습을 할 수 있습니다.



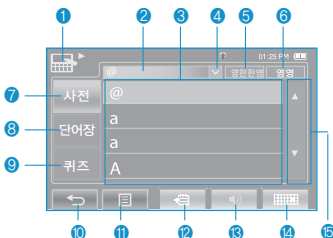
1 메인 메뉴 화면에서 아이콘을 터치하세요.

- 프라임 팩 목록이 나타납니다.

2 <전자사전>을 선택한 후 터치하세요.

- 사전 화면이 나타납니다.
- [사전]을 터치하면 사전 화면으로 이동합니다.
- [단어장]을 터치하면 단어장 화면으로 이동합니다.
- [퀴즈]를 터치하면 퀴즈 화면으로 이동합니다.

사전 화면

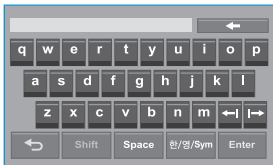
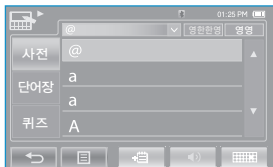


- ① 전자사전 모드 표시
- ② 선택 단어 표시
- ③ 검색 단어 표시
- ④ 검색 단어 목록 아이콘
- ⑤ 영한/한영 모드 아이콘
- ⑥ 영영 모드 아이콘
- ⑦ 사전 기능 선택 아이콘
- ⑧ 단어장 기능 선택 아이콘

- ⑨ 퀴즈 기능 선택 아이콘
- ⑩ 복귀 아이콘
- ⑪ 메뉴 아이콘
- ⑫ 단어 저장 아이콘
- ⑬ 발음 듣기 아이콘
- ⑭ 키보드 화면 이동 아이콘
- ⑮ 이전/다음 목록 이동 아이콘

전자사전 사용하기 (계속)

단어를 입력하여 검색을 하려면



키보드 화면에서 나오려면
[↶] 아이콘을 터치하세요.

1 사전 화면에서 [영한한영] 아이콘이나 [영영] 아이콘을 터치하여 원하는 방식의 사전을 선택하세요.

2 [] 아이콘을 터치하세요.

■ 키보드 화면이 나타납니다.

← | → : 키보드의 커서를 앞, 뒤로 이동합니다.

← : 뒤에서부터 한 글자씩 지웁니다.

Shift : 한글의 쌍자음이나 ㅈ, ㅊ 등의 모음을 입력할 때 사용합니다.

Space : 한 칸 띄울 때 사용합니다.

한/영/Sym : 한글, 영어, 기호 순으로 키보드 좌판이 변경됩니다.

Enter : 원하는 단어를 입력 후 찾을 때 사용합니다.

3 검색을 원하는 단어를 입력한 후 <Enter>를 터치하세요.

■ 검색된 단어와 뜻이 나타납니다.

■ 입력한 철자를 모두 포함하고 있는 단어가 사전에 1개 이상 검색될 경우 목록으로 나타납니다.

■ 입력한 단어가 없으면 사전에 있는 유사 단어들이 목록으로 나타납니다.

원어민 발음을 들으려면

1 [] 아이콘을 터치하세요.


■ 검색된 단어를 원어민 발음으로 들을 수 있습니다.



참고

- 음악 재생 중에는 잠시 멈추었다가 해당 단어의 발음을 들려준 뒤 다시 음악이 재생됩니다.
- 일부 단어나 영영, 한영 사전을 선택한 경우 발음 듣기 기능을 사용할 수 없습니다.
- 전자 사전의 원어민 발음 파일은 약 400MB 정도의 용량을 차지하므로 원하시면 Dictionary → PRONUNCIATION 폴더를 삭제하고 사용할 수 있습니다.

검색된 단어를 단어장에 추가하려면

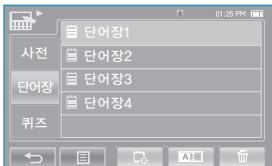
1 사전 화면에서 저장하려는 단어를 선택한 후 []아이콘을 터치하세요.

- 단어장 선택 화면이 나타납니다.

2 단어가 포함 될 단어장을 선택한 후 <확인>을 터치하세요.


- 선택된 단어장 내에 단어가 저장됩니다.


단어장 기능을 사용하려면




1 사전 화면에서 [ 단어장]을 터치하세요.



- 저장되어 있는 단어장 목록 화면이 나타납니다.

 아이콘 : 새로운 단어장을 추가할 수 있습니다.



 아이콘 : 선택한 단어장의 이름을 변경할 수 있습니다.

 아이콘 : 선택한 단어장을 삭제할 수 있습니다.

2 원하는 단어장을 선택한 후 터치하세요.

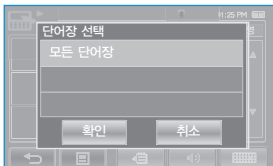
- 선택된 단어장에 저장된 단어 목록이 나타납니다.
- <영역>, <한영>, <영한>을 터치하여 원하는 방식의 사전을 선택할 수 있습니다.
- []아이콘을 터치하여 선택한 단어를 삭제하거나, []아이콘을 터치하여 저장된 단어 모두를 삭제할 수 있습니다.

3 단어 목록 중에서 원하는 단어를 선택한 후 터치하세요.

- 선택된 단어의 뜻이 나타납니다.
- [ , ]아이콘을 터치하면 이전 단어 또는 다음 단어 화면으로 이동할 수 있습니다.

전자사전 사용하기 (계속)

퀴즈를 하려면



1 사전 화면에서 [퀴즈]를 터치하세요.

■ 단어장 선택 화면이 나타납니다.

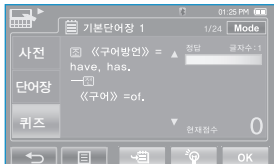
2 원하는 단어장을 선택한 후 <확인>을 터치하세요.

■ 퀴즈 화면이 나타납니다.

Mode 아이콘 : 영영, 한영, 영한을 터치하여 원하는 방식의 사전을 선택할 수 있습니다.

아이콘 : 단어장을 변경할 수 있습니다.

아이콘 : 정답의 첫 글자를 알려줍니다.



3 <정답> 아래에 있는 단어 입력 란 을 터치하세요

■ 키보드 화면이 나타납니다.

4 원하는 답을 입력한 후 <Enter>를 터치하세요.

■ 퀴즈 결과 화면이 나타납니다.

■ 오답일 경우 <확인>을 터치하면 정답을 확인할 수 있습니다.

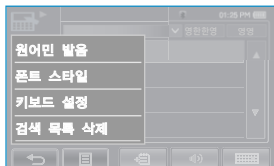


■ 선택된 단어장이 빈 단어장일 경우 퀴즈를 할 수 없습니다.

참고

전자사전 메뉴 사용하기

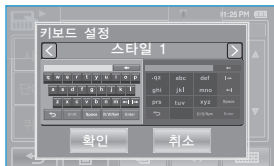
원어민 발음 설정 및 폰트 스타일 변경, 키보드 스타일 설정을 할 수 있습니다.



- 1 전자사전 화면에서 [国] 아이콘을 터치하세요.
 ■ 전자사전 메뉴가 나타납니다.
- 2 원하는 메뉴를 터치하세요.
- 3 필요한 기능을 터치하여 설정하세요.

- 〈원어민 발음〉 : 원어민 발음 듣기를 설정할 수 있습니다.
 〈켜짐〉, 〈꺼짐〉 중에서 선택하세요.
- 〈폰트 스타일〉 : 단어 뜻이 표시되는 창 의 폰트 스타일을 변경할 수 있습니다. [<, >] 아이콘을 터치하여 원하는 스타일을 선택한 후 〈확인〉을 터치하세요.
 〈스타일 1〉 ~ 〈스타일 3〉 중에서 선택하세요.
- 〈키보드 설정〉 : 단어 입력을 하기 위한 키보드 스타일을 변경할 수 있습니다.
 〈스타일 1〉, 〈스타일 2〉 중에서 선택하세요.
- 〈검색 목록 삭제〉 : 검색 단어 목록이 삭제되며 검색 단어 표시 바 우측의 [<v>] 아이콘이 선택되지 않습니다.

키보드 설정



- 1 〈키보드 설정〉을 터치하세요.
 ■ 키보드 설정 창이 나타납니다.
- 2 [<, >] 아이콘을 터치하여 원하는 스타일을 선택하세요.
- 3 〈확인〉을 터치하세요.
 ■ 선택된 키보드 스타일로 설정됩니다.

게임 기능

버블스마일, 세계의 자동차 퍼즐, 알까기, 오목2, 파우와우 5가지 게임이 함께 제공됩니다.



1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

- 프라임 팩 목록이 나타납니다.

2 <게임>을 선택한 후 터치하세요.

- 게임 목록이 나타납니다.

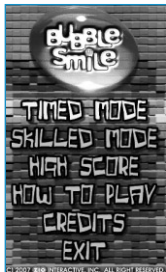
3 원하는 게임을 선택한 후 터치하세요.



참고

- [▶||/○] 버튼을 눌러 게임 사운드나 재생중이던 음악을 배경음악으로 선택하여 들을 수 있습니다. 음악을 선택하였을 경우 파일이나 블루투스 사용에 따라 게임 속도가 느려질 수 있습니다.

버블 스마일



3개의 버블 순서를 변경하여 가로 또는 대각선으로 일치시켜 최대한 점수를 많이 획득하는 퍼즐 게임입니다.

- 인접한 3개의 버블을 시계 방향 또는 반시계 방향으로 순서대로 돌리세요. 터치한 방향으로 버블의 위치가 변경됩니다.
- 3개 이상의 버블이 일치해야 점수를 획득합니다.

세계의 자동차 퍼즐



세계의 명차를 감상하면서 조각되어 있는 그림을 완성하는 조각 맞추기 게임입니다.

- 화면이 가로로 나타납니다.
- 원하는 자동차를 선택한 후 퍼즐 갯수, 모양, 힌트 갯수, 제한 시간을 설정하세요.
- 조각된 그림을 터치한 상태에서 원하는 지점으로 이동한 후 손을 떼세요. 퍼즐 조각이 손을 떼는 지점으로 이동합니다.

파우 와우



화면에 움직이는 표적을 쏘아 맞춰서 점수를 획득하는 슈팅 게임입니다.

- 움직이는 표적을 터치하세요.
- 총알을 재 충전하려면 터치 스크린의 <Reload> 부분을 터치하세요.

게임 기능 (계속)

알까기



자신의 장기알을 튕겨서 상대방의 장기알을 맞추어 장기판에서 모두 밀어내면 이기는 게임입니다.

- 화면이 가로로 나타납니다.
- 튕기고 싶은 자신의 장기알을 선택하여 상대방의 장기알 방향으로 튕기듯이 터치하세요.
- 정해진 시간내에 장기알을 튕기지 않을 경우 상대방으로 차례가 넘어갑니다.

오목2



바둑알을 세로나 가로 또는 대각선으로 연결아서 5개를 먼저 놓는 쪽이 이기는 게임입니다.

- 화면이 가로로 나타납니다.
- 바둑알을 놓으려는 부근을 터치하면 화면이 확대됩니다. 확대된 상태에서 바둑알을 놓으려는 지점을 터치하세요. 터치한 지점에 바둑알이 놓입니다.
- 정해진 시간내에 바둑알을 놓지 않을 경우 상대방으로 차례가 넘어갑니다.



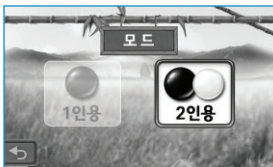
- 게임 중에 게임 화면에서 나오려면 터치 스크린의 왼쪽 하단을 터치하세요.

참고

2인용 블루투스 대전 게임을 하려면

시작하기 전에

- 본체의 전원을 켜 후 충전 상태를 확인하세요.
- 블루투스 스테레오 헤드셋, 모바일 전화 또는 외부 장치와 블루투스 연결이 되어 있는 경우, 먼저 연결을 해제하세요.
- <Bluetooth> → <블루투스 모드>를 <켜짐>으로 설정하세요.
- <Bluetooth> → <블루투스 설정> → <검색 옵션>을 <검색 기능>으로 설정하세요.



<예: 오목2 게임 - 모드 선택 화면>



<블루투스 접속/대기 선택 화면>

- 1 두 대의 PB2에서 <오목2> 또는 <알까기>중 동일한 게임을 실행한 후 모드 선택 화면에서 <2인용>을 선택하세요.
 - 블루투스 접속/대기 선택 화면이 나타납니다.
- 2 한 사람은 <대기하기>를 다른 한 사람은 <접속하기>를 선택하세요.
 - <접속하기>를 선택한 YP-PB2 화면에 <대기하기>를 선택한 YP-PB2가 검색됩니다.
- 3 검색된 YP-PB2를 터치하세요.
 - 블루투스 연결이 완료되고 대전 게임이 시작됩니다.



참고

- 블루투스 스테레오 헤드셋이 연결된 상태에서는 2인용 블루투스 대전 게임은 동작하지 않습니다.

알람 설정하기

원하는 시각에 알람 음이 울리도록 설정할 수 있습니다.

시작하기 전에!

■ 먼저 현재 시각을 맞춰주세요. ▶ 144쪽



- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
■ 프라임 팩 목록이 나타납니다.

- 2 <알람>을 선택한 후 터치하세요.

- 3 <새 알람>을 터치하세요.
■ 새 알람 설정 화면이 나타납니다.

- 4 첫번째 항목을 반복해서 터치하여 알람 주기를 설정하세요.
■ <한번>, <매일>, <월~금>, <월~토>, <토~일>, <꺼짐> 중에서 선택하세요.

- 5 두번째 항목을 터치하세요.
■ 알람 시각 설정 화면이 나타납니다.





6 각 표시부의 시, 분, 오전/오후(AM/PM)의 아이콘을 위 또는 아래 방향으로 튕기듯이 터치하여 설정하세요.

7 <확인>을 터치하세요.

8 세번째 항목을 반복해서 터치하여 알람 음의 종류를 설정하세요.

- <알람 사운드1> ~ <알람 사운드3> 또는 알람 음으로 추가된 음악 파일을 선택할 수 있습니다.

9 네번째 항목을 반복해서 터치하여 알람 간격을 설정하세요.

- 알람 간격을 설정하면 설정한 시간뒤에 다시 울립니다.
<간격 : 3분> <간격 : 5분> <간격 : 10분> 중에서 선택하세요.

10 <OK>를 터치하세요.

- 알람 저장 확인창이 나타납니다.

11 <예>를 터치하세요.

- 알람 설정이 완료되며 알람 목록에 추가됩니다.

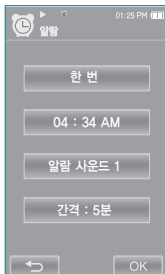


참고

- 알람은 최대 7개까지 설정할 수 있습니다.

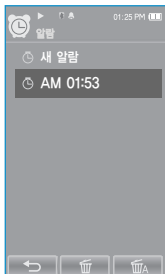
알람 설정하기 (계속)



설정된 알람을 수정하려면



- 1 알람 화면에서 수정할 알람을 선택한 후 터치하세요.
■ 알람 설정화면이 나타납니다.
- 2 새 알람 설정과 동일한 방법으로 알람을 수정하세요. ▶ 100쪽

설정된 알람을 삭제하려면



- 1 알람 화면에서 삭제할 알람을 터치하세요.
- 2 [] 아이콘을 터치하세요.
■ 등록된 알람을 모두 삭제하려면 [] 아이콘을 터치하세요.
■ 삭제 확인 창이 나타납니다.
- 3 <예>를 터치하세요.
■ 선택된 알람이 삭제됩니다.



참고

- 알람 설정 시간이 되면 알람이 울립니다. 설정한 알람 간격 후 다시 울리게 하려면 해당 알람 간격을 터치하고, 알람을 끄려면 <알람 종료>를 터치하세요.



주의




- USB 케이블이 연결되어 있는 경우에는 알람이 울리지 않습니다.

달력 보기

달력을 확인할 수 있습니다.

시작하기 전에! ■ 먼저 현재 시각을 맞춰 주세요. ▶ 144쪽






- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
■ 프라이م 팩 목록이 나타납니다.
- 2 <달력>을 선택한 후 터치하세요.
■ 달력 화면이 나타납니다.
- 3 [, >] 아이콘을 터치하여 원하는 달을 선택하세요.
■ 원하는 달의 달력을 볼 수 있습니다.

달력 타입을 설정하려면

요일의 순서를 변경해서 달력을 볼 수 있습니다.



- 1 달력 보기 화면에서 [>] 아이콘을 터치하세요.
■ 달력 메뉴가 나타납니다.
- 2 <보기 타입>을 터치하세요.
■ 보기 타입 선택 창이 나타납니다.
- 3 [, >] 아이콘을 터치하여 원하는 보기 타입을 선택한 후 <확인>을 터치하세요.
■ <타입 1>, <타입 2> 중에서 선택하세요.
■ <타입 1>은 일요일 ~ 토요일 순으로 나타나며 <타입 2>는 월요일 ~ 일요일 순으로 나타납니다.

주소록 보기

블루투스로 주소록을 전송받아 상대방의 전화번호 정보를 확인하거나 바로 전화 걸기를 할 수 있습니다.

시작하기 전에!

- 먼저 블루투스 파일전송 기능을 사용하여 외부 장치로부터 주소록 파일을 전송받으세요. 자세한 사항은 “외부 장치의 파일을 본체로 가져오려면”을 참조하세요. ▶ 132쪽
- 주소록에서 전화 걸기를 하려면 먼저 모바일 전화를 등록해야 합니다. 자세한 사항은 “모바일 전화 사용하기”를 참조하세요. ▶ 123쪽



1 메인 메뉴 화면에서 아이콘을 터치하세요.

- 프라임 팩 목록이 나타납니다.

2 <주소록>을 선택한 후 터치하세요.

- 주소록 화면이 나타납니다.

3 확인을 원하는 주소록의 이름을 선택한 후 터치하세요.

- 선택한 이름의 주소록 정보가 나타납니다.

주소록에서 전화를 걸려면

1 주소록 화면에서 전화 걸기를 원하는 이름을 선택한 후 터치하세요.

- 선택한 이름의 주소록 정보가 나타납니다.

2 원하는 전화 번호를 선택한 후 [] 아이콘을 터치하세요.

- 상대방에게 전화가 걸립니다. 상대방이 전화를 받으면 통화를 하세요.



참고

- 주소록은 알파벳, ㄱ~ㄴ... 순서로 나열되어 나타납니다.
- 외부 장치로부터 전송 받은 주소록 파일은 (File Browser) → (Received Files)안에 저장됩니다.
- 주소록은 vCard 파일 형식만 지원합니다.

세계시간 보기

세계 각 주요도시의 위치 및 날짜/시각을 기준 시간대 별로 확인할 수 있습니다.

시작하기 전에!

- 먼저 현재 시각을 맞춰 주세요. ▶ 144쪽
- <Settings> → <시간> → <표준 시간대> 에서 원하는 시간대를 설정하세요.



1 메인 메뉴 화면에서 아이콘을 터치하세요.

- 프라임 팩 목록이 나타납니다.

2 <세계시간>을 선택한 후 터치하세요.

- 세계시간 화면이 나타납니다.

3 [<, >] 아이콘을 터치하여 원하는 시간대를 선택하세요.

- 원하는 도시의 날짜/시각을 볼 수 있습니다.

- 각 표준 시간대 별로 표시되는 도시는 다음과 같습니다. (/ 는 기준 시간대 별 표시임)
 케이프베르데, 런던/리스본, 로마/파리, 아테네/헬싱키, 모스크바/리아드, 아부다비/무스카트, 타슈켄트/아스하바트,
 알마타/카트만두, 방콕/자카르타, 홍콩/북경, 서울/동경, 광/시드니, 오후츠크, 웰링턴/오글랜드,
 사모아/미드웨이, 호놀룰루/하와이, 알레스카, 로스앤젤레스/시애틀, 덴버/피닉스, 시카고/맥시코시티,
 뉴욕/마이애미, 카라카스/산티아고, 부에노스아이레스/브라질리아, 중부 대서양

FM 라디오 듣기

시작하기 전에!

- 이어폰을 연결하고 본체의 전원을 켜 후 충전 상태를 확인하세요.



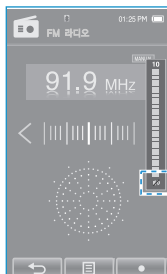
1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

- 프라임 팩 목록이 나타납니다.

2 <FM 라디오>를 선택한 후 터치하세요.

- FM 라디오 수신을 시작합니다.

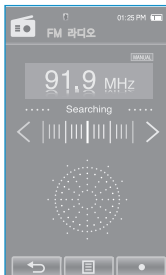
조용히 기능을 사용하려면



FM 라디오 청취 중에 [▶||/⏏] 버튼을 누르세요.

- 소리가 나오지 않습니다.
- 소리를 나오게 하려면 [▶||/⏏] 버튼을 다시 한번 누르세요.

자동으로 주파수를 찾으려면



수동 모드에서 [<, >] 아이콘을 길게 터치하세요.

- 손을 뗀 지점에서 가장 가까운 주파수를 찾아 줍니다.

수동으로 주파수를 찾으려면



수동 모드에서 [<, >] 아이콘을 터치하세요.

- 누를 때마다 0.1 MHz 단위로 주파수가 이동합니다.



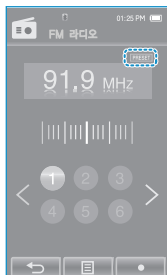
주의

- 주파수를 찾거나 설정할 때는 반드시 본체에 이어폰을 꽂아 주세요. 이어폰은 FM 라디오 수신시 안테나 역할을 합니다.
- 수신 상태에 따라 주파수를 찾지 못할 수도 있습니다.

FM 라디오 메뉴 사용하기

프리셋 모드로 이동하려면

프리셋 모드를 선택하면 기억된 FM 라디오 주파수를 찾을 수 있습니다.



1 수동 모드에서 [PRESET] 아이콘을 터치하세요.

- FM 라디오 메뉴가 나타납니다.

2 <프리셋 모드로 이동>을 터치하세요.

- 터치 스크린에 <PRESET>이 나타납니다.
- 프리셋 번호 아이콘이 나타납니다.

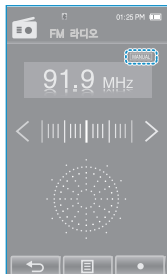


참고

- 프리셋 주파수를 설정하지 않은 경우 <저장된 프리셋 목록이 없습니다.>가 나타나며 프리셋 모드로 전환되지 않습니다.
- <Settings> → <시스템>에서 <설정 초기화>를 선택하면 저장된 프리셋 리스트가 사라집니다.
- 프리셋 주파수 설정시 번호 순서대로 저장됩니다.

수동 모드로 이동하려면

수동 모드를 선택하면 FM 라디오 주파수를 0.1 MHz 단위로 찾을 수 있습니다.



1 프리셋 모드에서 [MANUAL] 아이콘을 터치하세요.

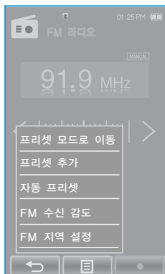
- FM 라디오 메뉴가 나타납니다.

2 <수동 모드로 이동>을 터치하세요.

- 터치 스크린에 <MANUAL>이 나타납니다.

수동으로 프리셋 주파수를 설정하려면

프리셋 주파수란 즐겨듣는 방송의 라디오 주파수를 미리 설정하여 주파수를 쉽게 찾을 수 있는 기능입니다. 원하는 주파수를 하나씩 설정할 수 있습니다.



1 수동 모드에서 [<, >] 아이콘을 터치하여 프리셋에 추가할 주파수를 선택한 후 [田] 아이콘을 터치하세요.

- FM 라디오 메뉴가 나타납니다.

2 <프리셋 추가>를 터치하세요.

- 선택한 주파수가 해당 프리셋 번호로 설정됩니다.

메뉴에서 나오려면 [田] 아이콘을 터치하세요.



참고

- 이미 같은 주파수를 설정한 경우 (이미 동일한 프리셋이 있습니다) 나타나며 설정되지 않습니다.
- 프리셋 주파수 설정시 번호 순서대로 저장됩니다.

FM 라디오 메뉴 사용하기 (계속)

자동으로 프리셋 주파수를 설정하려면

프리셋 주파수란 즐겨듣는 방송의 라디오 주파수를 미리 설정하여 주파수를 쉽게 찾을 수 있는 기능입니다. 수신 가능한 주파수를 자동으로 찾아줍니다.



- 1 FM 라디오 듣기 화면에서 [目] 아이콘을 터치하세요.
 - FM 라디오 메뉴가 나타납니다.
- 2 <자동 프리셋>을 터치하세요.
 - 자동 프리셋 확인 창이 나타납니다.
- 3 <예>를 터치하세요.
 - 최대 30개까지 자동으로 주파수가 저장됩니다.

자동 프리셋 설정 중 취소하려면

<자동 프리셋> 설정 중간에 취소하려면 아무 아이콘이나 터치하세요.

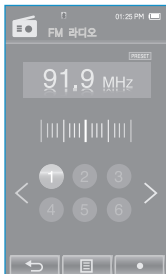
- 자동 프리셋 설정이 취소되고 그 때까지 설정된 주파수만 저장됩니다.



참고

- 프리셋을 설정한 후 또 다시 <자동 프리셋>을 설정할 경우, 기존에 설정된 주파수는 모두 삭제되고 처음부터 다시 설정됩니다.

프리셋 주파수를 찾으려면



프리셋 모드에서 원하는 프리셋 번호를 터치하세요.

- 프리셋 번호가 선택되며 기억된 라디오 주파수를 청취할 수 있습니다.
- [< , >] 아이콘을 터치하면 이전 또는 다음 번호 목록이 나타납니다.

프리셋 주파수를 삭제하려면



1 프리셋 모드에서 [目] 아이콘을 터치하세요.

- FM 라디오 메뉴가 나타납니다.

2 <프리셋 삭제>를 터치하세요.

- 프리셋 주파수 목록이 나타납니다.

3 삭제할 주파수를 선택한 후 터치하세요.

- 프리셋 삭제 확인 창이 나타납니다.

4 <예>를 터치하세요.

- 선택한 주파수가 삭제됩니다.
- 주파수를 삭제하지 않으려면 <아니오>를 선택하세요.



참고

- 프리셋 주파수를 삭제하면 삭제된 프리셋 번호 다음의 설정된 프리셋은 모두 하나씩 번호가 앞당겨집니다.

FM 라디오 메뉴 사용하기 (계속)

FM 수신 감도를 설정하려면

FM 라디오 주파수 수신 감도를 설정할 수 있습니다.



- 1 FM 라디오 듣기 화면에서 [国] 아이콘을 터치하세요.
 - FM 라디오 메뉴가 나타납니다.
- 2 <FM 수신 감도>를 터치하세요.
 - FM 수신 감도 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 수신감도를 터치하세요.
 - <높음>, <중간>, <낮음> 중에서 선택할 수 있습니다.
 - <높음>을 선택하면 더 많은 주파수를 수신할 수 있습니다.

FM 청취지역을 설정하려면

해외 여행 등 이동 시 FM 청취 지역을 변경할 수 있습니다.



- 1 FM 라디오 듣기 화면에서 [国] 아이콘을 터치하세요.
 - FM 라디오 메뉴가 나타납니다.
- 2 <FM 지역 설정>을 터치하세요.
 - FM 지역 설정 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 FM 청취 지역을 터치하세요.
 - <한국/미국>, <일본>, <기타 국가> 중에서 선택할 수 있습니다.



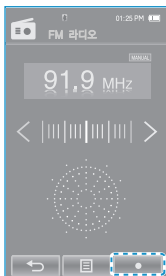
참고


- 지역에 따른 주파수 범위
 - 한국/미국: 87.5MHz~108.0MHz 사이에서 100kHz 단위로 FM 주파수를 검색할 수 있습니다.
 - 일본: 76.0MHz~108.0MHz 사이에서 100kHz 단위로 FM 주파수를 검색할 수 있습니다.
 - 기타 국가: 87.50MHz~108.00MHz 사이에서 50kHz 단위로 FM 주파수를 검색할 수 있습니다.
- FM 지역 설정은 출항지에 따라 삭제/변경될 수 있습니다.
- FM 지역 설정을 변경하면, 기존에 저장되어 있던 라디오 주파수가 삭제됩니다.

FM 라디오 녹음하기

FM 라디오를 녹음하려면

FM 라디오 청취 중 언제라도 라디오 방송을 녹음할 수 있습니다.



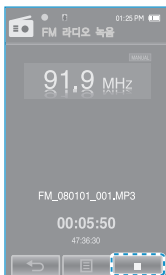
1 녹음할 라디오 방송 주파수를 선택한 후 [] 아이콘을 터치하세요.

- FM 라디오 녹음 창이 나타납니다.

2 <예>를 터치하세요.

- 저장 파일명이 표시되며 녹음이 시작됩니다.

FM 라디오 녹음을 중지하려면



1 녹음 중에 [] 아이콘을 터치하세요.

- 녹음한 파일이 저장됩니다.



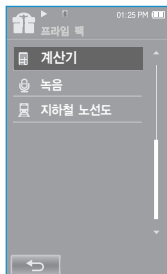
참고

- 저장된 녹음 파일은 <File Browser> → <Recorded Files> → <FM>에서 확인할 수 있습니다.
- 녹음 가능 시간은 1GB 기준으로 128Kbps로 녹음시 약 18시간입니다.
- FM 라디오 녹음 파일은 날짜별로 999개까지 저장할 수 있습니다.
- 녹음시 "FM_YYMMDD_XXX.MP3"와 같은 형식으로 녹음 파일명을 자동으로 지정합니다. 이때 'FM'은 라디오 녹음을, 'YYMMDD'는 녹음 날짜를, 'XXX'는 녹음 파일 번호를 의미합니다.

계산기 기능

간단한 덧셈, 뺄셈, 곱셈, 나눗셈 계산을 할 수 있습니다.

시작하기 전에! ■ 본체의 전원을 켜 후 충전 상태를 확인하세요.



1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

■ 프라임 팩 목록이 나타납니다.

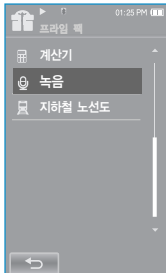
2 <계산기>를 선택한 후 터치하세요.

■ 계산기 화면이 나타납니다.

3 터치 스크린을 터치하여 계산하세요.



음성을 녹음하려면




1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

- 프라임 팩 목록이 나타납니다.

2 <녹음>을 선택 한 후 터치하세요.

- 음성 녹음 화면이 나타납니다.

3 [] 아이콘을 터치하세요.

- 녹음 시작 확인창이 나타납니다.

4 <예>를 터치하세요.

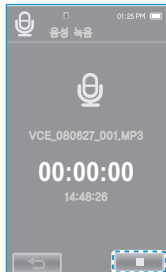
- 녹음이 시작됩니다.




주의

- 음성 녹음시 마이크를 입에 너무 가까이 대거나 멀리하지 마세요. 녹음이 잘 안될 수 있습니다.
- 배터리 잔량이 부족할 때는 음성 녹음이 되지 않으므로 주의하세요.

음성 녹음을 중지하려면



녹음 중에 [] 아이콘을 터치하세요.

- 녹음한 파일이 저장됩니다.



참고

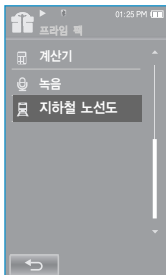
- 저장된 녹음 파일은 <File Browser> → <Recorded Files> → <Voice>에서 확인할 수 있습니다.
- 녹음 가능 시간은 1GB 기준으로 128Kbps로 녹음시 약 18시간입니다.
- 음성 녹음 파일은 날짜별로 999개까지 저장할 수 있습니다.
- 음성 파일 하나 당 최대 녹음시간은 5시간입니다.
- 음성 녹음시 "VCE_YYMMDD_XXX.MP3"와 같은 형식으로 녹음 파일명을 자동으로 지정합니다. 이때 'VCE'는 음성 녹음을, 'YYMMDD'는 녹음 날짜를, 'XXX'는 녹음 파일 번호를 의미합니다.

지하철 노선도 보기

지하철 노선 및 경로를 검색할 수 있습니다.

시작하기 전에!

- 본체의 전원을 켜 후 충전 상태를 확인하세요.



1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

- 프라임 팩 목록이 나타납니다.

2 <지하철 노선도>를 선택한 후 터치하세요.

- 지하철 노선도 메뉴가 나타납니다.


3 <지하철 노선도>를 선택한 후 터치하세요.

- 지하철 노선도 메인 화면이 나타납니다.

전체 노선도 보기



1 지하철 노선도 메인 화면을 터치하세요.


- 서울 지하철 노선도 화면이 나타납니다.
- 노선도 목록을 보실려면 [] 아이콘을 터치하세요.

2 지하철 노선도 화면을 빠르게 두 번 터치하면 화면이 확대 됩니다.

- 확대된 상태에서 [  ]를 터치하여 지하철 노선도를 이동할 수 있습니다.

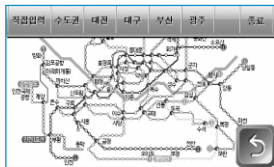


참고

- 지하철 노선도 보기 화면에서 [] 아이콘을 터치하면, 다른 지역의 노선도를 볼 수 있으며, 지하철 노선도 보기를 종료할 수 있습니다.
- 실제 지하철 노선도와 상이할 수 있습니다.

최단시간검색

환승과 관계 없이 가장 짧은 경로를 검색합니다.



- 1 지하철 노선도 보기 화면에서 [📄] 아이콘을 터치하세요.
- 2 화면 상단의 <직접입력>을 터치하세요.
- 3 <최단시간검색>을 터치하세요.
 - 출발지와 도착지 입력화면이 나타납니다.
- 4 <출발> 또는 <도착>을 터치한 후 키보드 화면을 이용하여 출발지와 도착지를 입력한 후 터치하세요.
 - 선택한 경로가 나타납니다.



참고

- 지하철 노선도가 확대된 상태에서 원하는 출발 지점과 도착 지점을 직접 터치하여 원하는 경로를 확인할 수 있습니다.

최소환승검색

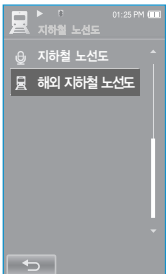
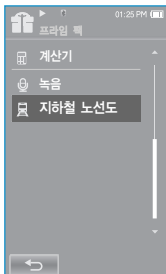
최소 환승을 중심으로 경로를 검색합니다.



- 1 지하철 노선도 보기 화면에서 [📄] 아이콘을 터치하세요.
- 2 화면 상단의 <직접입력>을 터치하세요.
- 3 <최소환승검색>을 터치하세요.
 - 출발지와 도착지 입력화면이 나타납니다.
- 4 <출발> 또는 <도착>을 터치한 후 키보드 화면을 이용하여 출발지와 도착지를 입력한 후 터치하세요.
 - 선택한 경로가 나타납니다.

세계 지하철 노선도 보기

세계 각 지역의 지하철 노선과 관광 명소 정보를 확인할 수 있습니다.



1 메인 메뉴 화면에서 아이콘을 터치하세요.

- 프라이믹 팩 목록이 나타납니다.

2 <지하철 노선도>를 선택한 후 터치하세요.

- 지하철 노선도 메뉴가 나타납니다.

3 <해외 지하철 노선도>를 선택한 후 터치하세요.

- 세계 지역 선택 화면이 나타납니다.





4 원하는 지역을 터치하세요.

- <AMERICA>, <EUROPE>, <ASIA OCEANIA>중에서 선택하세요.
- 해당 지역내에 지하철 노선을 확인할 수 있는 각 도시가 표시됩니다.

5 지하철 노선을 확인하고 싶은 도시를 터치하세요.




- 선택한 도시의 지하철 노선도가 나타납니다.

6 지하철 노선도 화면을 터치하면 터치한 부분의 화면이 확대됩니다.

- 확대된 상태에서 터치스크린을 한 번 터치하면 [   ] 아이콘이 나타나며 해당 아이콘을 터치하여 화면을 이동할 수 있습니다.
- 확대된 상태에서 각 노선의 주요 명소의 정보가 있는 경우 해당 아이콘을 터치하면 그 역에 인접한 관광명소의 정보를 확인 할 수 있습니다.



참고

- 화면 상단의 [] 아이콘을 터치하면 세계 지역 선택 화면으로 이동합니다.
- [] 아이콘을 짧게 터치하면 이전 화면으로 이동하고, [] 아이콘을 길게 터치하면 메인 메뉴 화면으로 이동합니다.
- 실제 지하철 노선도와 상이할 수 있습니다.

블루투스 사용하기

블루투스를 지원하는 스테레오 헤드셋, 핸드프리(휴대폰), 외부 장치를 등록한 후 무선으로 연결할 수 있습니다. 연결이 완료되면 블루투스 헤드셋으로 음악을 듣거나 휴대폰 통화 또는 외부 장치와 파일을 주고 받을 수 있습니다.

블루투스란?

블루투스 통신이 가능한 스테레오 헤드셋, 핸드프리(휴대폰), 외부 장치 등을 케이블로 연결하지 않고 데이터를 주고 받는 무선 네트워킹 기술입니다.

- 블루투스 사용 환경에 따라 이상 동작, 잠음 등이 발생할 수 있습니다.
 - 손에 본체를 들고 귀에 스테레오 헤드셋을 착용하거나 한손에 본체를 들고 다른 손에 휴대폰을 들고 있는 등 사용자의 신체가 신호 전송에 장애물이 되는 경우
 - 본체나 스테레오 헤드셋, 핸드프리(휴대폰), 외부 장치의 전파 수발신부에 신체의 일부가 닿은 경우
 - 벽, 모퉁이, 파티션과 같은 전파 방해물로 인해 수신 전력에 변화하는 경우
 - 의료 기기, 전자레인지, 무선랜 등 동일한 주파수 대역을 사용하는 기기의 전파 간섭을 받는 경우
- 본체에 블루투스 기기를 등록할 때는 가까운 거리에서 등록하세요.
- 본체와 스테레오 헤드셋, 핸드프리(휴대폰), 외부 장치 사이가 멀어지면 음질이 저하되고, 일정 거리 이상 멀어지면 연결이 끊어집니다.
- 스테레오 헤드셋 사용 중에는 가능한 텍스트 보기, 사진 보기 등 다른 기능을 사용하지 마세요. 버튼 동작 속도가 느려지며 블루투스 통신에 영향을 줄 수 있습니다.
- 스테레오 헤드셋, 핸드프리(휴대폰), 외부 장치에 따라 32KHz 이하의 파일은 재생이 안될 수 있습니다.
- 엘리베이터 안, 지하 등 신호가 미약하거나 방해 신호가 많은 지역에서는 블루투스 기능이 원활하지 않을 수 있습니다.
- 본체와 블루투스 장치간의 무선 연결 거리는 최대 10m입니다. 10m를 벗어나면 연결이 자동으로 끊어집니다. 또한 무선 연결 거리 안이어도 벽, 문 등의 주변 방해물이 많은 곳에서는 통신 품질이 떨어집니다.



참고

- 블루투스를 사용하지 않을 때는 <블루투스 모드>를 <꺼짐>으로 설정하세요. <켜짐>으로 설정시 재생시간이 줄어듭니다.
- 본체의 블루투스 기능은 삼성 제품과 최적화되어 있습니다. 타사 제품과는 블루투스 기능이 제대로 동작되지 않을 수 있습니다.



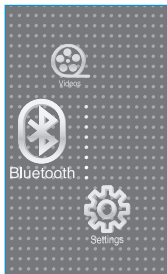
주의

- 블루투스 기능을 불법적(영리 목적의 불법복제, 불법공중송신, 불법전송 등)으로 이용하지 마세요. 당사는 불법 사용에 책임을 지지 않습니다.

블루투스 스테레오 헤드셋 사용하기



시작하기 전에!

- 모바일 전화 또는 외부 장치와 블루투스 연결이 되어 있는 경우, 먼저 연결을 해제하세요.
- 연결할 장치가 블루투스 등록 가능한 상태인지 확인하세요. (해당 기기 설명서 참조)







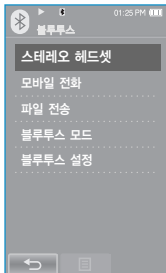
블루투스 스테레오 헤드셋을 등록하려면

(처음 한번만 등록하면 됩니다.)

- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.**
 - 블루투스 설정 확인 창이 나타납니다.
- 2 <예>를 터치하세요.**
 - <블루투스 모드>가 <켜짐> 상태로 설정됩니다.
 - [] 아이콘이 밝게 나타납니다.
- 3 연결할 스테레오 헤드셋을 등록 가능한 상태로 설정하세요.**
 - 등록 대기 상태로 설정하는 방법은 해당 기기의 사용설명서를 참조하세요.

참고

- 음악, 동영상 재생, DMB 시청 및 게임 중에만 블루투스 기능을 이용할 수 있습니다. FM 라디오는 블루투스 기능을 이용하여 들을 수 없습니다.
- 블루투스 아이콘 설명
 -  블루투스 모드 꺼짐
 -  블루투스 모드 켜짐
 -  스테레오 헤드셋 연결
 -  모바일 전화 연결
- 블루투스 인증을 받은 스테레오 헤드셋만 사용하세요. 모노 핸드프리 헤드셋은 지원하지 않습니다.
- 블루투스로 등록할 수 있는 장치는 20개입니다.
- 일부 블루투스 스테레오 헤드셋은 본체와 연결이 원활하지 않을 수 있습니다.



4 <스테레오 헤드셋>을 터치하세요.

5 [⌂] 아이콘을 터치하세요.

- 이전에 검색되었던 장치가 없을 경우 [⌂] 아이콘을 누르지 않아도 자동으로 검색을 시작합니다.
- 등록할 장치를 검색합니다.

6 등록할 장치명을 터치하세요.

- 해당 헤드셋에 비밀번호가 0000이 아닐 경우에는 비밀번호 입력 창이 나타납니다.
비밀번호는 해당 헤드셋의 사용설명서를 참조하여 입력하세요.
- 해당 헤드셋 등록이 완료됩니다.



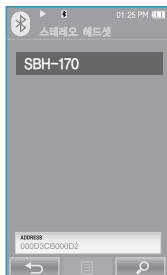
참고

■ 호환성이 검증된 블루투스 스테레오 헤드셋

제조사	모델명	제조사	모델명
Plantronics	PULSAR 590	LUBIX	NC1
wiREVO	S300	SAMSUNG	SBH-170
Sony Ericsson	HBH-DS970	Jabra	BT-620S
SONY	DR-BT30Q	Motorola	HT-820
Fusion NFC	BT-55D		

블루투스 스테레오 헤드셋 사용하기 (계속)


등록된 블루투스 스테레오 헤드셋을 연결하려면



1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

2 <스테레오 헤드셋>을 터치하세요.

3 연결할 스테레오 헤드셋을 선택하여 터치하세요.

- 헤드셋 연결이 완료되면 화면에  아이콘이 나타납니다.
- 헤드셋은 2개까지 연결할 수 있습니다.

4 음악을 재생시키세요.

- 스테레오 헤드셋으로 음악을 들을 수 있습니다.



참고

- 연결할 장치가 나타나지 않을 때는 먼저 장치를 등록하세요. ▶ 120쪽
- 본체나 헤드셋의 전원을 껐다가 켜면 스테레오 헤드셋 연결이 해제될 수 있습니다. 연결이 해제된 경우에는 위의 방법을 참고하여 다시 연결하세요.
- 2개의 헤드셋이 연결된 경우, 음악 재생 및 정지, 음량 조절하기 등의 본체 기능 동작은 처음 연결된 헤드셋으로만 가능합니다. 자세한 동작 방법은 해당 기기의 사용설명서를 참조하세요.
- 2개의 헤드셋이 연결된 경우 동작이 느려질 수 있습니다.

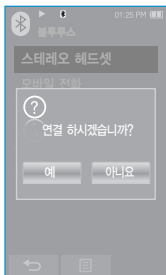
모바일 전화 사용하기



시작하기 전에!

- 스테레오 헤드셋 또는 외부 장치와 블루투스 연결이 되어 있는 경우, 먼저 연결을 해제하세요.
- 연결할 휴대폰이 블루투스 등록 가능한 상태인지 확인하세요. (해당 기기 설명서 참조)
- <블루투스 설정> → <검색 옵션>을 <검색 가능>으로 설정하세요. ▶ 134쪽

휴대폰을 등록하려면

(처음 한번만 등록하면 됩니다.)



- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
■ 블루투스 설정 확인 창이 나타납니다.
- 2 <예>를 터치하세요.
■ <블루투스 모드>가 <켜짐> 상태로 설정됩니다.
■ [] 아이콘이 밝게 나타납니다.
- 3 연결할 휴대폰에서 YP-PB2를 핸드프리 장치로 검색하세요.
■ YP-PB2의 장치 이름을 수정한 경우에는 수정한 이름으로 검색하세요.
- 4 연결할 휴대폰에 비밀번호 입력 창이 나타나면 비밀번호를 입력하여 등록하세요.
- 5 본체에 <연결 하시겠습니까?>가 나타나면 <예>를 터치하세요.
■ PIN 코드(비밀번호) 입력 창이 나타납니다.

모바일 전화 사용하기 (계속)



6 등록할 휴대폰의 비밀번호를 입력하세요.

- 4번에서 입력한 비밀번호와 동일하게 입력해야 합니다.

7 <OK>를 터치하세요.

- 휴대폰 등록이 완료됩니다.

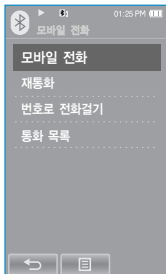




참고

- 휴대폰에 따라 비밀번호 입력 자리수가 다를 수 있습니다. (해당 휴대폰 설명서 참조)
- 일부 휴대폰은 핸드프리 동작 방식의 차이로 인해 장치 검색, 모바일 전화(전화 걸기/받기 등) 기능이 정상 동작되지 않을 수 있습니다.
- 본체와 휴대폰을 블루투스로 연결한 상태에서 휴대폰의 버튼을 누르거나 통화 연결 또는 통화 종료로 하면 본체에서 잡음이 들릴 수 있습니다.
- 휴대폰의 장치 이름은 영문 사용을 권장합니다.
- **호환성이 검증된 휴대폰**

제조사	모델명
SAMSUNG	SPH-C3250, SPH-W2700, SPH-V7400, SPH-V6900, SCH-W270, SPH-B5600, SPH-B3200, SGH-X828, SGH-I718, SGH-E908, SGH-U608
LG	LG-KH1000, LG-KV2400, LG-KG90, LG-KG77
SKY	IM-U130
NOKIA	N72
PHILIPS	S900
MOTOROLA	Z3

등록된 휴대폰을 연결하려면



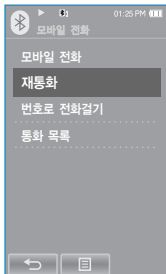
- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
- 2 블루투스 화면에서 <모바일 전화>를 선택한 후 터치하세요.
- 3 <모바일 전화>를 선택한 후 터치하세요.
- 4 연결할 휴대폰을 선택한 후 터치하세요.
 - 휴대폰 연결이 완료되면 본체에  아이콘이 나타납니다.



참고

- 연결할 장치가 나타나지 않을 때는 먼저 장치를 등록하세요. ▶ 123쪽
- 본체나 휴대폰의 전원을 껐다가 켜면 모바일 전화 연결이 해제될 수 있습니다. 연결이 해제된 경우에는 위의 방법을 참고하여 다시 연결하세요.

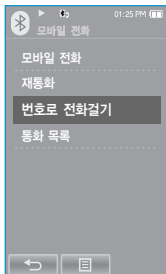
가장 최근에 발신된 번호로 전화를 걸려면




- 1 블루투스 화면에서 <모바일 전화>를 선택한 후 터치하세요.
- 2 <재통화>를 선택한 후 터치하세요.
 - 가장 최근에 발신되었던 번호로 전화가 걸립니다. 상대방이 전화를 받으면 통화를 하세요.
 - 일부 휴대폰 사양에 따라 최근 통화 목록이 표시될 수 있습니다. 최근에 발신되었던 번호를 터치하여 통화 하세요.

모바일 전화 사용하기 (계속)

본체에서 전화를 걸려면



- 1 블루투스 화면에서 <모바일 전화>를 선택한 후 터치하세요.
- 2 <번호로 전화걸기>를 선택한 후 터치하세요.
 - 전화번호 입력 창이 나타납니다.
- 3 상대방 전화번호를 입력하세요.
- 4 [] 아이콘을 터치하세요.
 - 상대방에게 전화가 걸립니다. 상대방이 전화를 받으면 통화를 하세요.



참고

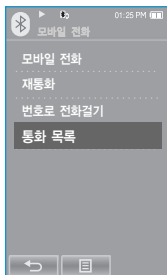
- 연결된 휴대폰에 단축 번호가 설정되어 있다면 본체에서 해당 단축 번호의 마지막 숫자를 길게 터치하여 전화를 걸 수 있습니다.

본체에서 전화를 끊으려면

<연결 해제>를 터치하세요.

- 전화가 끊어집니다.

통화 목록으로 전화를 걸려면



1 블루투스 화면에서 <모바일 전화>를 선택한 후 터치하세요.

2 <통화 목록>을 선택한 후 터치하세요.

- 통화 목록이 나타납니다.

3 원하는 전화 번호를 선택한 후 [↔] 아이콘을 터치하세요.

- 상대방에게 전화가 걸립니다. 상대방이 전화를 받으면 통화를 하세요.

통화 목록에서 전화번호를 삭제하려면

1 <통화 목록>에서 삭제할 전화 번호를 선택한 후 [☰] 아이콘을 터치하세요.

2 <삭제>를 선택한 후 터치하세요.

- 통화 목록을 모두 삭제하려면 <모두 삭제>를 선택하세요.
- 삭제 확인 창이 나타납니다.

3 <예>를 터치하세요.

- 선택한 통화목록이 삭제됩니다.

모바일 전화 사용하기(계속)

걸려온 전화를 받으려면

1 전화가 걸려오면 <연결 하시겠습니까?>가 나타납니다.

2 <예>를 터치하세요.

- 상대방과 통화할 수 있습니다.

핸즈프리(YP-PB2) 통화 중에 휴대폰으로 통화하려면

핸즈프리 통화 중에 <휴대폰으로 통화>를 터치하세요.

- 휴대폰으로 통화할 수 있습니다.

휴대폰 통화 중에 핸즈프리(YP-PB2)로 통화하려면

휴대폰 통화 중에 <핸즈 프리로 통화>를 터치하세요.

- 핸즈프리로 통화할 수 있습니다.

통화 음량 크기를 조절하려면

핸즈프리 통화 중에 [+, -] 버튼을 누르세요.

- 0~30까지 통화 음량 크기를 조절할 수 있습니다.

파일 전송하기

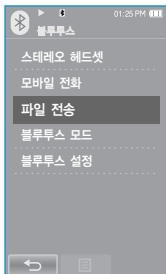
본체의 음악, 사진, 동영상 등의 파일을 블루투스 파일 수신 기능이 있는 외부 장치(MP3 플레이어, 휴대폰 등)로 전송할 수 있습니다.

시작하기 전에!

- 스테레오 헤드셋 또는 모바일 전화와 블루투스 연결이 되어 있는 경우, 먼저 연결을 해제하세요.
- 연결할 장치가 블루투스 등록 가능한 상태인지 확인하세요. (해당 기기 설명서 참조)
- 연결할 장치에 파일수신 기능이 있는지 확인하세요. (해당 기기 설명서 참조)

본체에서 외부 장치를 등록하려면


(처음 한번만 등록하면 됩니다.)



1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

- 블루투스 설정 확인 창이 나타납니다.

2 <예>를 터치하세요.

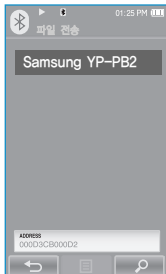
- <블루투스 모드>가 <켜짐> 상태로 설정됩니다.
- [] 아이콘이 밝게 나타납니다.

3 연결할 외부 장치를 등록 가능한 상태로 설정하세요.

- 등록 가능한 상태로 설정하는 방법은 해당 기기의 사용설명서를 참조하세요.

4 <파일 전송>을 선택한 후 터치하세요.

파일 전송하기(계속)



5 [🔍] 아이콘을 터치하세요.

- 이전에 검색되었던 장치가 없을 경우 [🔍] 아이콘을 누르지 않아도 자동으로 검색을 시작합니다.
- 등록할 장치를 검색합니다.

6 등록할 장치명을 터치하세요.

- 해당 외부 장치의 비밀번호가 0000이 아닐 경우에는 비밀번호의 입력 창이 나타납니다.
비밀번호는 외부 장치의 사용설명서를 참조하여 입력하세요.

7 연결할 외부 장치에 비밀번호 입력 창이 나타나면 비밀번호를 입력하세요.

- 위 6번에서 입력한 비밀번호와 동일하게 입력해야 합니다.
- 외부 장치 등록이 완료되며 파일 전송 화면이 나타납니다.
- 본체의 파일을 외부 장치로 전송하려면 131쪽의 3번을 참조하세요.

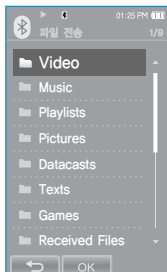


참고

- 연결할 외부 장치에 따라 비밀번호 입력 자리수가 다를 수 있습니다. (해당 기기 설명서 참조)
- YP-PB2 모델이 아닌 다른 블루투스 장치와 연결하여 파일 전송을 하였을 경우 일부 기능이 원활하지 않을 수 있습니다.

시작하기 전에!

- 연결할 외부 장치가 나타나지 않을 때는 먼저 외부 장치를 등록하세요. ▶ 129쪽
- 연결할 장치가 블루투스 등록 가능한 상태인지 확인하세요. (해당 기기 설명서 참조)

본체의 파일을 외부 장치로 보내려면

본체의 <파일 전송> 화면

- 1** 블루투스 화면에서 <파일 전송>을 선택한 후 터치하세요.
- 2** 연결할 외부 장치를 선택한 후 터치하세요.
 - 외부 장치 연결이 완료되며 파일 전송 화면이 나타납니다.
- 3** 전송을 원하는 폴더를 선택한 후 <OK>를 터치하세요.
- 4** 전송을 원하는 파일을 선택한 후 <OK>를 터치하세요.
 - 본체의 파일이 외부 장치로 전송됩니다.

**참고**

- 파일 전송이 완료되면 [≡] 아이콘을 터치하여 파일 전송 모드를 종료하세요. ▶ 132쪽
- DRM 파일(유료파일)을 전송한 경우에는 파일을 재생할 수 없습니다.
- 본체나 외부 장치의 전원을 껐다가 켜면 외부 장치 연결이 해제될 수 있습니다. 연결이 해제된 경우에는 위의 방법을 참고하여 다시 연결하세요.

파일 전송하기(계속)

파일 전송을 취소하려면

파일 전송 중에 <취소>를 터치하세요.

- 파일 전송이 정지됩니다.

파일 전송 모드에서 나오려면

1 파일 목록 화면에서 [↖] 아이콘을 길게 터치하세요.

- [↖] 아이콘을 터치할 때마다 이전 화면으로 돌아가고, 파일 전송 모드 종료 확인 창이 나타납니다.

2 <예>를 터치하세요.

- 파일 전송 모드가 종료됩니다.

외부 장치의 파일을 본체로 가져오려면

외부 장치 파일을 본체로 전송하려면 아래와 같이 등록 가능한 상태로 설정해야 합니다.


시작하기 전에!

- 스테레오 헤드셋 또는 모바일 전화와 블루투스 연결이 되어 있는 경우, 먼저 연결을 해제하세요.
- 연결할 장치가 블루투스 등록 가능한 상태인지 확인하세요. (해당 기기 설명서 참조)
- 연결할 장치에 파일전송 기능이 있는지 확인하세요. (해당 기기 설명서 참조)
- <블루투스 설정> → <검색 옵션>을 <검색 가능>으로 설정하세요. ▶ 134쪽

1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

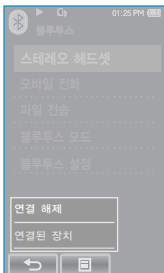
- 블루투스 설정 확인 창이 나타납니다.


2 <예>를 터치하세요.

- <블루투스 모드>가 <켜짐> 상태로 설정됩니다.
- [] 아이콘이 밝게 나타납니다.
- 외부 장치 파일을 등록하여 본체로 전송할 수 있습니다.
외부 장치의 파일을 본체로 등록하여 전송하는 방법은 해당 기기의 사용설명서를 참조하세요.
- 외부 장치로부터 전송 받은 파일은 <File Browser> → <Received Files>안에 저장됩니다.

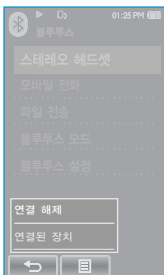
블루투스 메뉴 사용하기


장치 연결을 해제하려면



- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
- 2 [田] 아이콘을 터치하세요.
 - 블루투스 메뉴가 나타납니다.
- 3 <연결 해제>를 터치하세요.
 - 연결 해제 확인 창이 나타납니다.
- 4 <예>를 터치하세요.
 - 장치 연결이 해제됩니다.

연결된 장치를 확인하려면



- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
- 2 [田] 아이콘을 터치하세요.
 - 블루투스 메뉴가 나타납니다.
- 3 <연결된 장치>를 터치하세요.
 - 연결된 장치의 정보를 확인할 수 있습니다.

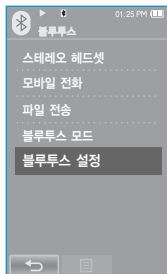


- 블루투스 스테레오 헤드셋이나 모바일 전화 연결시에만 장치 연결 해제 및 연결된 장치를 확인할 수 있습니다.

블루투스 설정하기

시작하기 전에!

- <블루투스 모드>를 <켜짐>으로 설정하세요.




1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

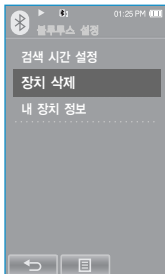
2 <블루투스 설정>을 선택한 후 터치하세요.



- 블루투스 설정 메뉴가 나타납니다.

3 필요한 기능을 설정하세요.

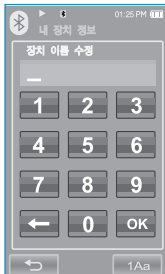
- <검색 옵션> : 블루투스 장치에서 본체를 검색할 수 있도록 하거나 검색하지 못하도록 설정할 수 있습니다.
<검색 가능>, <검색 불가능> 중에서 선택하세요
- <검색 시간 설정> : 새로운 장치 검색 시간을 선택할 수 있습니다.
<10초>, <20초>, <30초>, <45초>, <60초> 중에서 선택하세요.
- <장치 삭제> : 등록된 장치를 삭제할 수 있습니다. ▶ 135쪽
[] 아이콘을 누르면 등록된 장치가 모두 삭제됩니다.
- <내 장치 정보> : 본체의 장치 이름과 주소를 확인할 수 있습니다.



장치 삭제



- 1 <장치 삭제>를 선택한 후 터치하세요.
■ 등록된 장치 목록이 나타납니다.
- 2 삭제할 장치를 선택한 후 [] 아이콘을 터치하세요.
■ 등록된 장치를 모두 삭제하려면 [] 아이콘을 터치하세요.
- 3 <예>를 터치하세요.
■ 선택한 장치가 삭제됩니다.

장치 이름 수정



- 1 <내 장치 정보>를 선택한 후 터치하세요.
■ 내 장치 정보 화면이 나타납니다.
- 2 [] 아이콘을 터치하세요.
■ 장치 이름 수정 창이 나타납니다.
- 3 숫자 또는 영문 아이콘을 터치하여 장치 이름을 수정하세요.
■ [1Aa] : 숫자 → 영문 대문자 → 영문 소문자 모드로 전환됩니다.
■ [] : 뒷자리부터 한칸씩 지울 수 있습니다.
■ [-] : 한 칸 띄우기 할 수 있습니다.
 - 를 넣을 수 있습니다.
■ [OK] : 수정을 완료합니다.

4장 사용자 설정 기능

설정	137
메뉴 스타일 설정하기	137
소리 설정하기	140
화면 설정하기	141
라이브러리 업데이트 설정하기	142
언어 설정하기	143
시간 설정하기	144
시스템 설정하기	145

설정

메뉴 스타일 설정하기

메인 메뉴 화면의 메뉴 디자인, 글씨체, 스킨 초기화를 설정할 수 있습니다.



1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

- 설정 메뉴가 나타납니다.

2 <메뉴 스타일>을 선택한 후 터치하세요.

- 메뉴 스타일 메뉴가 나타납니다.

3 원하는 메뉴를 터치하세요.

4 필요한 기능을 설정한 후 <OK>를 터치하세요.

[<↩>] 아이콘을 짧게 터치하면
상위 단계로 이동합니다.

[<↩>] 아이콘을 길게 터치하면
메인메뉴로 이동합니다.

- <메뉴 디자인> : 메인 메뉴 화면의 스타일을 변경할 수 있습니다.
<코스모스>, <매트릭스>, <마이 스킨>, <Dandy_Cosmos>, <Dandy_Matrix>,
<Dandy_MySkin>, <Sammy_Matrix>, <Toy_Cosmos>, <Toy_Matrix>, <Toy_Myskin>,
<Woody_Cosmos>, <Woody_Matrix>, <Woody_Myskin> 중에서 선택하세요.
- <폰트> : 메뉴언어의 글씨체를 변경할 수 있습니다.
<고딕>, <주목나무>, <알사탕> 중에서 선택하세요.
일부 메뉴언어 선택시, <폰트>가 나타나지 않습니다.
- <스킨 초기화> : 터치 스크린의 배경 화면을 원래의 배경 화면으로 초기화 합니다.



참고

- 설정 화면에서 약 1분 동안 아무런 버튼 동작이 없으면 설정이 취소되고 이전에 사용하던 기능으로 돌아갑니다.
- <EmoDio>에서 전송한 UCI 파일은 <메뉴 디자인>에서 확인할 수 있습니다.
UCI의 자세한 내용은 <EmoDio>를 참조하세요.

메뉴 스타일 설정하기 (계속)

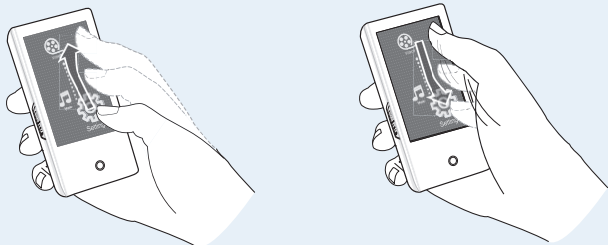
메뉴 디자인

〈코스모스〉

방법 1

터치스크린에 손가락을 올리고 위에서 아래 또는 아래에서 위 방향으로 튕기듯이 터치하세요.

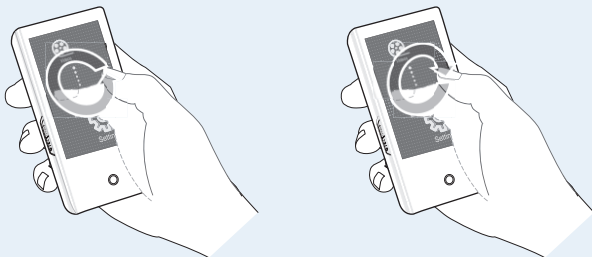
원하는 메인 메뉴의 아이콘을 터치 하세요.



방법 2

터치스크린의 빈공간에 손가락을 올리고 작은 원을 그리듯이 가볍게 돌리세요.

원하는 메인 메뉴의 아이콘을 터치 하세요.



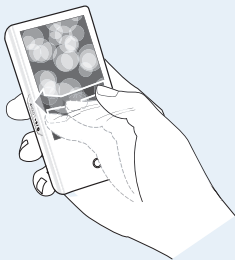
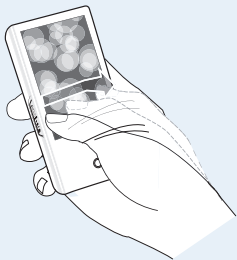
〈매트릭스〉

원하는 메인 메뉴의 아이콘을 터치하세요.



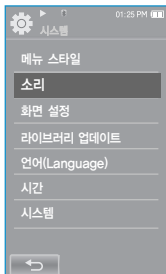
〈마이 스킨〉


터치 스크린에 손가락을 올리고 오른쪽이나 왼쪽으로 튕기듯이 터치한 후 원하는 메인 메뉴의 아이콘을 터치하세요.




소리 설정하기

마스터 EQ, 비프음, 음량 제한을 설정할 수 있습니다.



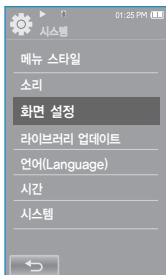
- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
■ 설정 메뉴가 나타납니다.
- 2 <소리>를 선택한 후 터치하세요.
■ 소리 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 메뉴를 터치하세요.
- 4 필요한 기능을 설정한 후 <OK>를 터치하세요.


- <마스터 EQ> : 음향을 자신의 이어폰에 맞게 최적화 시킬 수 있습니다.
[] 아이콘을 터치하여 원하는 주파수를 선택하고, [^ , v] 아이콘을 터치하여 선택한 주파수의 단계를 설정한 후 <OK>를 터치하세요.
- <비프음> : 화면 터치시 비프음이 나거나 비프음이 나지 않도록 설정할 수 있습니다.
<꺼짐>, <켜짐> 중에서 선택하세요.
- <음량 제한> : 이어폰 사용시 음량 크기를 제한하여 청각을 보호할 수 있습니다.
<꺼짐>을 선택하면 원하는 음량 크기로 들을 수 있고,
<켜짐>을 선택하면 음량 크기를 15까지만 들을 수 있습니다.
<꺼짐>을 선택한 경우에도 청각 보호를 위해 전원을 껐다 켜면 음량 크기가 15로 변경됩니다.



- 블루투스 헤드셋 연결 중에는 <마스터 EQ>를 설정할 수 없습니다.

참고

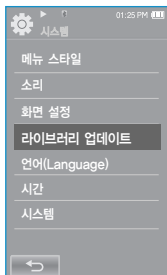



- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
■ 설정 메뉴가 나타납니다.
- 2 <화면 설정>을 선택한 후 터치하세요.
■ 화면 설정 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 메뉴를 터치하세요.
- 4 필요한 기능을 설정한 후 <OK>를 터치하세요.

- <화면 꺼짐> : 설정시간 동안 아무런 버튼 및 터치 스크린 동작이 없을 때 터치 스크린의 화면이 자동으로 꺼지도록 할 수 있습니다.
<15초>, <30초>, <1분>, <3분>, <5분>, <항상 켜기> 중에서 선택하세요.
화면을 다시 켜려면 화면을 터치하세요.
- <밝기 조절> : 터치 스크린의 밝기를 조절하여 볼 수 있습니다.
0~10 중에서 선택하세요.

라이브러리 업데이트 설정하기

파일을 이동식 디스크로 전송한 경우 라이브러리 업데이트를 해야 합니다.



- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
■ 설정 메뉴가 나타납니다.
- 2 <라이브러리 업데이트>를 선택한 후 터치하세요.
■ 라이브러리 업데이트 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 메뉴를 터치하세요.
- 4 필요한 기능을 설정한 후 <OK>를 터치하세요.

- 수동 업데이트 : 자동 업데이트를 <꺼짐>으로 설정한 경우 ID3 Tag(곡 정보)정보가 있는 음악 파일은 수동 업데이트를 해야 Music의 아티스트, 앨범, 장르 등에 나타납니다.
- 자동 업데이트 : 이동식 디스크로 본체에 파일을 전송하기 전에 미리 설정하면 본체로 전송한 신규 파일을 자동으로 업데이트 할 수 있습니다.
<켜짐>을 선택하면 USB 연결 해제 후 라이브러리 업데이트가 자동으로 시작됩니다.

언어 설정하기

메뉴, 곡 정보나 텍스트 언어를 설정할 수 있습니다.



1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

■ 설정 메뉴가 나타납니다.

2 <언어(Language)>을 선택한 후 터치하세요.

■ 언어(Language) 메뉴가 나타납니다.

3 원하는 메뉴를 터치하세요.

4 필요한 기능을 설정한 후 <OK>를 터치하세요.

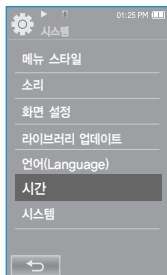
- <메뉴> : 메뉴 언어를 설정할 수 있습니다. [,] 아이콘을 터치하면 이전/다음 페이지로 이동합니다.
 <English>(영어), <한국어>, <Français>(프랑스어), <Deutsch>(독일어), <Italiano>(이탈리아어), <日本語>(일본어),
 <简体中文>(중국어 간체자), <繁體中文>(중국어 번체자), <Español>(스페인어), <Русский>(러시아어),
 <Magyar>(헝가리아어), <Nederlands>(네덜란드어), <Polski>(폴란드어), <Português>(포르투갈어),
 <Svenska>(스웨덴어), <ไทย>(태국어), <Čeština>(체코어), <Ελληνικά>(그리스어), <Türkçe>(터키어),
 <Norsk>(노르웨이어), <Dansk>(덴마크어), <Suomi>(핀란드어), <Español(Sudamérica)>(스페인어-남아메리카),
 <Português(Brasil)>(포르투갈어-브라질), <Indonesia>(인도네시아어), <Tiếng Việt>(베트남어),
 <Bulgarian>(불가리아어), <România>(루마니아어), <Українська>(우크라이나어), <Slovensčina>(슬로베니아어),
 <Slovensky>(슬로바키아어) 중에서 선택하세요.
- <컨텐츠> : 곡 정보(ID3 Tag)나 텍스트의 언어를 설정할 수 있습니다. [,] 아이콘을 터치하면 이전/다음 페이지로 이동합니다.
 <영어>, <한국어>, <프랑스어>, <독일어>, <이탈리아어>, <일본어>, <중국어 간체자>, <중국어 번체자>,
 <스페인어>, <러시아어>, <헝가리아어>, <네덜란드어>, <폴란드어>, <포르투갈어>, <스웨덴어>, <태국어>,
 <핀란드어>, <덴마크어>, <노르웨이어>, <이란어>, <아프리카어>, <바스크어>, <키텔로니아어>, <체코어>,
 <에스토니아어>, <그리스어>, <크로아티아어>, <아이슬란드어>, <루마니아어>, <슬로바키아어>,
 <슬로베니아어>, <터키어>, <베트남어>



- 본체에서 지원되는 언어는 추가/변경될 수 있습니다.

시간 설정하기

현재 시각 설정, 세계시간의 날짜 형식, 표준 시간대를 설정할 수 있습니다.



1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.

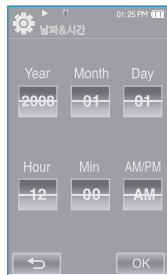
- 설정 메뉴가 나타납니다.

2 <시간>을 선택한 후 터치하세요.

- 시간 메뉴가 나타납니다.

3 원하는 메뉴를 터치하세요.

4 필요한 기능을 설정한 후 <OK>를 터치하세요.




<날짜/시각 설정 화면>

- <날짜/시각 설정> : 현재 날짜와 시각을 설정할 수 있습니다.
<Year>, <Month>, <Day>, <Hour>, <Min>, <AM/PM>
각 표시부의 아이콘을 위 또는 아래 방향으로 튕기듯이 터치하여 설정하세요.
- <날짜 형식> : 세계 시각의 날짜 형식을 설정할 수 있습니다.
<YY-MM-DD>(년-월-일), <MM-DD-YY>(월-일-년), <DD-MM-YY>(일-월-년) 중에서 선택하세요.
- <표준 시간대> : 세계 각 주요 도시별 시간대를 선택하여 현재 시간을 변경할 수 있습니다.
세계시간을 보기 전에 표준시간대를 먼저 설정해야 합니다.

시스템 설정하기

취침 예약, 시작 모드, 자동 전원 꺼짐, 잠금, 암호 변경, 홀드 옵션, 설정 초기화, 포맷, 시스템 정보를 설정할 수 있습니다.



- 1 메인 메뉴 화면에서  아이콘을 터치하세요.
■ 설정 메뉴가 나타납니다.
- 2 <시스템>을 선택한 후 터치하세요.
■ 시스템 메뉴가 나타납니다.
- 3 원하는 메뉴를 터치하세요.
- 4 필요한 기능을 설정한 후 <OK>를 터치하세요.

- <취침 예약> : 설정 시간 이후에 자동으로 전원을 끌 수 있습니다. <꺼짐>, <15분>, <30분>, <60분>, <90분>, <120분> 중에서 선택하세요.
- <시작 모드> : 본체의 전원을 켤 때 처음 실행할 화면을 설정할 수 있습니다. <홈>, <마지막 상태> 중에서 선택하세요. <홈>을 선택하면 메인 메뉴 화면으로 시작하고, <마지막 상태>를 선택하면 이전에 사용했던 화면으로 시작합니다.
- <자동 전원 꺼짐> : 일시정지 상태에서 설정시간 동안 아무런 버튼 동작이 없을 때 본체의 전원이 자동으로 꺼지도록 할 수 있습니다. <15초>, <30초>, <1분>, <3분>, <5분>, <항상 켜기> 중에서 선택하세요.
- <잠금> : 다른 사람이 사용할 수 없도록 비밀번호를 설정하여 본체의 잠금 기능을 설정할 수 있습니다. <꺼짐>을 선택한 후 비밀번호를 설정하면 전원을 켤때 본체의 잠금 기능이 실행됩니다. ▶ 147쪽 본체의 잠금 기능을 사용하지 않으려면 <꺼짐>을 선택하세요.
- <암호 변경> : 잠금 기능 설정시 입력했던 비밀번호를 변경할 수 있습니다.
- <홀드 옵션> : 잠금 기능을 버튼과 터치스크린 모두 적용하거나 터치스크린만 적용하도록 선택할 수 있습니다. <모두>, <터치 스크린> 중에서 선택하세요. ▶ 22쪽

시스템 설정하기 (계속)

- 〈설정 초기화〉 : 사용자가 변경한 모든 설정을 초기값으로 되돌릴 수 있습니다.
〈예〉를 선택하면 모든 설정이 초기화 됩니다.
- 〈포맷〉 : 저장된 모든 데이터를 포맷할 수 있습니다. 〈예〉를 선택하면 포맷이 됩니다. 포맷을 하면 내장 메모리의 모든 데이터가 삭제되어 복구되지 않으므로 포맷 전 다시 한 번 확인해 주세요.
- 〈시스템 정보〉 : 본체의 펌웨어 버전 및 저장 공간의 사용량을 확인할 수 있습니다.
Firmware - 현재 시스템에서 사용 중인 펌웨어 버전을 보여줍니다.
펌웨어 업그레이드 방법은 펌웨어 업그레이드 안내를 참조하세요.
Memory - 〈Used〉는 사용량을, 〈Remaining〉은 남아 있는 용량을, 〈Total〉은 전체 용량을 뜻합니다.



참고

- 전자 사전의 원어민 발음 파일은 약 400MB 정도의 용량을 차지하므로 원하시면 Dictionary → PRONUNCIATION 폴더를 삭제하고 사용할 수 있습니다.

내장 메모리 용량에 대해

- 1GB = 1,000,000,000 bytes 입니다. 내부 펌웨어에서 메모리 용량을 일부 사용하므로 실제 포맷된 내장 메모리 용량(Total)은 표기된 용량보다 약간 적습니다.

본체의 잠금 기능 설정하기

본체를 다른 사람이 사용할 수 없도록 잠금 기능을 설정할 수 있습니다.



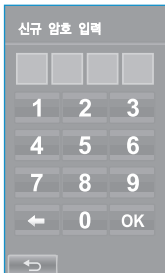
- 1 <Settings> 메뉴에서 <시스템>을 선택한 후 터치하세요.
■ 시스템 메뉴가 나타납니다.

- 2 <잠금>을 선택한 후 터치하세요.
■ 잠금 설정 화면이 나타납니다.

- 3 <켜짐>을 선택한 후 <OK>를 터치하세요.
■ 신규 암호 입력 화면이 나타납니다.

- 4 원하는 4자리 번호를 입력한 후 <OK>를 터치하세요.
■ 비밀번호 확인 화면이 나타납니다.

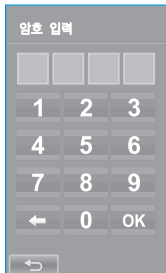
- 5 4번에서 입력한 번호를 동일하게 입력한 후 <OK>를 터치하세요.
■ 잠금 설정이 완료됩니다.
■ 전원을 켤 때 시스템 잠금 기능이 실행됩니다.



■ <Settings> → <시스템> → <설정 초기화>를 실행하면 잠금 기능이 <꺼짐>으로 설정됩니다.

시스템 설정하기 (계속)

본체의 잠금 기능 해제하기



본체의 잠금 기능을 설정한 후 전원을 껐다가 켜면 암호 입력 화면이 나타납니다. 잠금 기능 설정시 입력했던 4자리 번호를 입력한 후 <OK>를 터치하세요.

- 시스템 잠금 기능이 해제됩니다.



주의

- 본체의 잠금 기능은 다른 사람의 사용을 방지하는 기능일 뿐 본체에 저장된 데이터를 보호하는 기능은 아니니 주의하세요.
예를 들면 잠금 상태에서 USB 케이블로 PC와 연결하면 본체에 저장된 모든 데이터에 접근이 가능합니다.



참고

- 잠금 기능 설정 후 비밀 번호를 잊어버렸을 경우 본체를 PC와 연결하여 EmoDio를 실행한 후 <마이이모디오>에서 제품 비밀 번호를 초기화 할 수 있습니다.
보다 자세한 내용은 <EmoDio>를 참조하세요.

비밀번호 변경하기



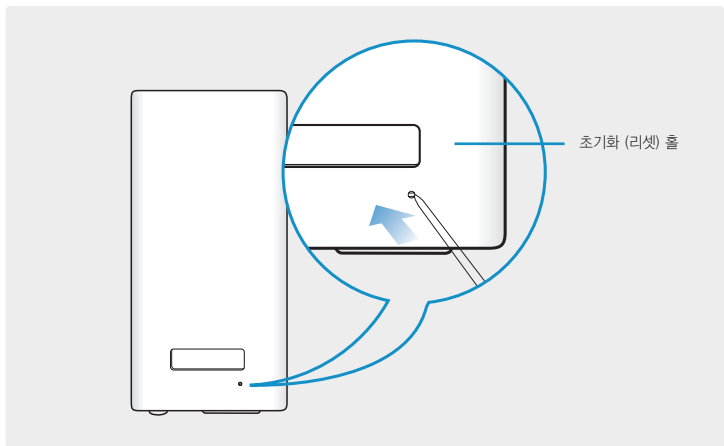
- 1 <Settings> 메뉴에서 <시스템>을 선택한 후 터치하세요.
■ 시스템 메뉴가 나타납니다.
- 2 <암호 변경>을 선택한 후 터치하세요.
■ 암호 입력 화면이 나타납니다.
- 3 이전에 설정했던 비밀 번호를 입력한 후 <OK>를 터치하세요.
■ 암호 변경 화면이 나타납니다.
- 4 변경하려는 4자리 번호를 입력한 후 <OK>를 터치하세요.
■ 비밀번호 확인 화면이 나타납니다.
- 5 4번에서 입력한 번호를 동일하게 입력한 후 <OK>를 터치하세요.
■ 비밀 번호가 변경됩니다.

5장 | 문제 해결

시스템 초기화.....	150
고장신고 전 확인사항.....	151

시스템 초기화

본체가 동작하지 않거나 전원이 꺼지지 않을 경우 등 문제가 발생했을 때 본체의 모든 시스템을 초기화(리셋) 할 수 있습니다.



끝이 뾰족한 물건으로 [초기화(리셋)] 홀을 누르세요.

- 시스템이 초기화됩니다.
- 초기화(리셋)를 해도 사용자 설정과 내장 메모리의 데이터에 영향을 주지 않습니다.



주의

- 제품 포맷 중에는 초기화(리셋) 홀을 누르지 마세요.

고장신고 전 확인사항

본 제품이 제대로 작동하지 않으면 아래 사항들을 먼저 확인해 보세요.
문제가 해결되지 않는다면 삼성전자 서비스센터로 문의하세요.

KOR

증상	확인 및 조치사항
전원이 켜지지 않아요.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 배터리가 완전히 소모되면 전원이 켜지지 않습니다. 충전 후 다시 전원을 켜 보세요. ■ [초기화(리셋)] 홀을 눌러보세요.
버튼 또는 화면을 눌러도 동작이 안 돼요.	<ul style="list-style-type: none"> ■ [◀HOLD] 스위치가 화살표 방향으로 되어 있지 않은지 확인해 보세요. ■ 해당 버튼 및 아이콘이 맞는지 확인한 후 다시 눌러 보세요. ■ [초기화(리셋)] 홀을 눌러보세요.
화면이 보이지 않아요.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 직사광선(햇빛 등)에서 사용할 경우 잘 보이지 않을 수 있습니다. ■ 화면 꺼짐 기능을 설정한 경우에는 아무 버튼 동작이 없을 때 제품의 절전을 위해 화면이 꺼집니다. 이때 화면 또는 아무 버튼이나 눌러서 화면을 켜보세요.
전원이 꺼져요.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 배터리 잔여량을 확인하세요. ■ 배터리가 완전히 소모되면 자동으로 전원이 꺼지므로 충전시켜 보세요. ■ 자동 전원 꺼짐 기능을 설정한 경우에는 일시정지 상태에서 아무 버튼 동작이 없을 때 제품의 절전을 위해 전원이 자동으로 꺼집니다. 전원을 다시 켜세요.
배터리 사용시간이 사용설명서와 달라요.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 사운드 모드나 화면 설정 등에 따라 사용 시간이 다를 수 있습니다. ■ 충전한 제품을 저온 또는 고온에 방치한 경우 사용시간이 짧아질 수 있습니다.
음악 재생이 안 돼요.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 메모리에 재생 가능한 파일이 저장되어 있는지 확인하세요. ■ 내장 메모리에 저장한 음악 파일이 없는 것은 아닌지 확인하세요. ■ 배터리 잔량이 부족하지 않은지 확인하세요.

고장신고 전 확인사항 (계속)

증상	확인 및 조치사항
파일 가져오기가 안 돼요.	<ul style="list-style-type: none"> ■ USB 케이블이 올바르게 연결되었는지 확인한 후 다시 꽂아 보세요. ■ 내장 메모리에 저장 공간이 있는지 확인하세요. ■ [초기화(리셋)] 홀을 눌러보세요.
파일 또는 데이터가 없어졌어요.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 파일 또는 데이터 전송 중에 USB 케이블을 제거한 것은 아닌지 확인하세요. 그럴 경우 파일 또는 데이터 유실 뿐만 아니라 기기에 치명적인 오류가 발생할 수 있습니다. 데이터 유실로 인한 피해는 삼성전자에서 책임지지 않으므로 주의해야 합니다. ■ PC에서 포맷을 한 경우 본체를 재부팅한 뒤 파일을 전송해야 정상적으로 볼 수 있습니다.
재생 중 재생 시간 표시가 이상해요.	VBR(Variable Bit Rate) 파일은 아닌지 확인해 보세요.
파일명이 이상하게 표시돼요.	메뉴 화면에서 <Settings> → <언어(Language)> → <컨텐츠>로 이동하여 언어 설정을 변경한 후 라이브러리 업데이트를 새로 해 보세요.
파일 전송 속도가 너무 느려요.	<p>Windows 2000에서 본체를 포맷한 후 파일을 전송하면 느려질 수 있습니다. Window XP나 Vista에서 본체를 다시 포맷한 후 파일을 전송해 보세요.</p> <p>PC에서 <Ermodio>를 다른 여러 프로그램과 동시에 동작시키면 전송 속도가 느려질 수 있으니 사용하지 않는 프로그램은 종료해 주세요.</p>
DMB 방송 시청 중에 일시정지 되거나 모자이크가 생겨요.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 신호가 약하거나 방해 신호가 많은 장소에 있는 경우 일시적으로 나타날 수 있습니다. ■ DMB 안테나를 끝까지 빼고 신호가 좋은 장소로 이동하여 사용해 보세요.

증상	확인 및 조치사항
DMB 방송 수신이 안돼요.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 방송국에서 서비스를 변경하거나 방송을 일시중지한 상태일 수 있습니다. 채널 재설정을 하거나 다른 채널로 바꿔 시청해 보세요. ■ 지역 이동 등으로 수신된 채널이 없을 때 현재 위치한 지역에서 채널 재설정을 해 보세요.
DMB 방송의 소리만 나와요. 잡음이 생겨요.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 오디오 채널인지 확인해 보세요. ■ 신호가 약하거나 방해 신호가 많은 장소인지 확인해 보세요.
프로그램이 작동하지 않아요.	권장 PC 환경을 참조하세요.
PC와 연결이 안 돼요.	바탕화면의 <시작>을 눌러 Windows Update를 실행하세요. 중요 업데이트 및 서비스팩 항목을 선택한 후 전체 업데이트를 하세요. PC를 재부팅한 후 다시 연결해 보세요.
기기에서 열이 나요.	충전 중에는 열이 발생할 수 있습니다. 제품의 수명과 성능에는 아무런 영향이 없으므로 안심하고 사용하세요.
동영상 재생이 안되고 메시지가 나타나요.	EmoDio를 통하여 파일을 다시 전송하세요.
블루투스 연결이 안돼요.	<ul style="list-style-type: none"> ■ 스테레오 헤드셋 연결시 모바일 전화 연결이 해제되었는지 확인하세요. ■ 블루투스 인증을 받은 스테레오 헤드셋인지 확인하세요. 모노 핸즈프리 헤드셋은 지원되지 않습니다. ■ 모바일 전화 연결시 스테레오 헤드셋 연결이 해제되었는지 확인하세요. ■ 모바일 전화 연결시 <블루투스 설정> → <검색 옵션>을 <검색 가능>으로 설정했는지 확인하세요. <검색 불가능>으로 설정하면 휴대폰에서 본체를 찾을 수 없습니다. ■ 본체나 스테레오 헤드셋, 휴대폰의 전원을 껐다가 켜 경우 연결이 해제될 수 있습니다. 해제된 경우 다시 연결하세요.
EPG 방송 편성표가 실제와 달라요.	방송 편성표가 변경될 수 있습니다.



6장 | 부록

메뉴 구조.....	155
업그레이드/파일 형식 안내.....	156
보관 및 관리.....	157
용어설명.....	158
제품규격.....	161

메뉴 구조

메뉴 구조를 한눈에 파악할 수 있습니다.

KOR

메뉴 선택 화면



업그레이드/파일 형식 안내

펌웨어 업그레이드 안내

yepp 홈페이지 <http://www.yepp.co.kr> 를 방문하시면 업그레이드된 펌웨어를 다운 받아 사용할 수 있습니다.

자세한 내용은 홈페이지를 참조하세요.

장르별 파일 형식 안내

파일을 전송하기 전 본체가 지원하는 파일 형식을 알아두세요.

자세한 내용은 제품 규격의 파일 형식을 참조하세요.

동영상 파일

SVI 파일만 볼 수 있습니다. 다른 형식의 동영상 파일은 먼저 SVI 파일로 변환한 후 본체로 전송해 주세요. 자세한 변환방법은 EmoDio를 참조하세요.

음악 파일

MP3, WMA, Ogg, AAC 파일을 재생할 수 있습니다.

이미지 파일

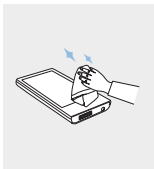
JPG 파일만 볼 수 있습니다. 다른 형식의 이미지 파일은 먼저 JPG 파일로 변환한 후 본체로 전송해 주세요. 자세한 변환방법은 EmoDio를 참조하세요.

텍스트 파일

TXT 파일을 볼 수 있습니다.

보관 및 관리

기기 청소는 이렇게!



부드러운 마른 천으로 깨끗이 닦아 주세요.

- 제품에 이물질이 많이 묻은 경우 마른 수건을 이용하여 표면을 깨끗하게 닦아 주세요.
- 세척제 등을 직접 뿌리지 마세요, 성능이 저하될 수 있습니다.
- 휘발유, 벤젠, 시너, WD-40 등으로 닦으면 표면이 손상될 수 있으니 주의하세요.

기기 보관은 이렇게!



통풍이 잘되는 안정된 장소에 보관하세요.

분리수거는 이렇게!



- 포장, 건전지, 오래된 전자 제품을 폐기할 때는 분리 수거해 주세요.
- 포장재는 판지, 폴리에틸렌, PS의 3종류로 구분되어 있으며 불필요한 포장재는 사용하지 않았습니다.

용어설명

모르는 용어를 가나다 순으로 찾을 수 있습니다.

AAC (Advanced Audio Coding)

AAC는 MPEG(Moving Pictures Expert Group)의 오디오 데이터 압축 기술로 만들어진 MPEG 2 파일을 말하는 것으로 MP3보다 더 높은 압축률을 가지고 있으며, 음질도 MP3와 비슷한 수준입니다.

DNle (Digital Natural Image engine)

DNle 기능은 제품을 보다 밝고, 선명하고, 섬세한 화질로 즐길 수 있도록 삼성전자에서 개발한 이미지 보정 기능입니다.

DNSe

DNSe란 삼성이 개발한 MP3 플레이어용 3D 음향 효과 기능입니다. 3D는 음악에 입체적인 음향효과를 부가하고, 스트리트 모드는 낮은 음량의 음을 증폭시키는 자동음량 조절 효과로 소음 환경에서의 청취를 용이하게 합니다.

EPG (Electronic Program Guide)

전자적으로 처리된 TV 프로그램 가이드

EPG는 채널을 돌려가며 어떤 방송이 나오는지 확인할 필요없이 표나 리스트 형식으로 보여지는 방송 편성표를 보여 현재와 이 시간 이후의 모든 방송 정보를 직접 확인하고 선택해 시청할 수 있습니다.

ID3 TAG

MP3 파일을 재생하는 동안 화면에 디스플레이 되는 타이틀이나 아티스트 같은 파일 정보를 저장하는 표준 포맷입니다.

MP3

MP3는 오디오 데이터 압축 기술로 만들어진 MPEG 1 Layer3 파일을 말하는 것으로 인터넷에서 다운 받거나 구입한 음악들을 CD 라이터로 저장하여 만들 수 있습니다. 오디오 CD 파일의 1/4~1/20 크기이지만 고음질로 감상할 수 있으며, 파일 확장자는 .mp3입니다.

Netsync

Netsync DRM platform은 디지털 콘텐츠의 판매, 전송, 재생 등에 이르는 전 과정을 보안, 추적, 관리할 수 있도록 하는 권한 제어 암호화 솔루션입니다. 서비스 사이트부터 PC, 멀티미디어 기기까지 안정적인 콘텐츠 보호 아래 서비스가 운영되도록 솔루션을 제공하고 있습니다.

Ogg(Ogg Vorbis)

Ogg란 디지털 음악 압축 포맷으로, 음질은 MP3보다 뛰어난 반면 더 높은 압축률을 가지고 있습니다.

RSS

RSS란 Rich Site Summary 또는 Really Simple Syndication의 약자로 뉴스나 블로그와 같이 업데이트가 자주 발생하는 웹사이트의 정보를 사용자에게 쉽게 전달하기 위해 사용되는 xml형식의 데이터 전달 방식입니다.

USB(Universal Serial Bus)

기존의 시리얼, PS/2 등의 연결 방식을 개선하고자 개발된 직렬 인터페이스로, MP3 플레이어, 조이스틱, 키보드, 스캐너 및 프린터 등과 같은 주변기기와 PC 본체를 연결해 주는 장치입니다.

VBR(Variable Bit Rate) 파일

파일 내에서 음의 높낮이 등 음의 종류에 따라 압축률을 수시로 변환하는 파일입니다.

WMA

WMA란 마이크로소프트사(Microsoft)에서 만든 윈도우 미디어 오디오(Windows Media Audio) 형식의 음악 파일을 말하는 것으로, 기존의 MP3보다 압축률이 높으며, 음질도 MP3와 비슷한 수준입니다. 보통 MP3의 압축률은 음원의 1/10 정도인데, WMA는 MP3보다 압축률이 2배 가량 높습니다.

샘플링 레이트(Sampling Rate)

샘플링 레이트는 샘플링 시 얼마만큼 정교하게 샘플링 하는지에 대한 주파수(Frequency)를 말하며, 1초 안에 몇 번을 샘플링 하는지를 계산하여 나타냅니다. 이것은 샘플의 음질과 밀접한 관계에 있으며 그 율에 따라 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz로 분류됩니다.

샘플링 레이트가 클수록 원음과 가까운 음질을 갖지만 용량이 커진다는 단점이 있습니다.

참고로 일반 CD는 44.1KHz의 샘플링 레이트를 가지며, DVD에 사용되는 오디오의 경우는 48KHz의 샘플링 레이트를 가집니다.

장치 드라이버(Device Driver)

하드웨어와 운영체제(OS)간에 인식을 하기 위한 소프트웨어입니다.

드라이버를 통해 운영체제는 하드웨어의 정보를 파악하고 이를 동작할 수 있도록 해 줍니다.

자상파 DMB

유럽 디지털 라디오방송(DAB)의 기술표준인 유레카-147을 기본 규격으로 사용하는 DMB 서비스로, VHF 채널을 이용해 이동 수신용 멀티미디어 방송을 하는데, 1개 채널을 쪼개면 3개의 블록이 생기고, 블록 1개당 몇 개의 비디오, 오디오 채널이 생깁니다. 주파수 특성상 효율성이 좋고, 음영지역이 적지만, 안테나 길이가 길어집니다.

코덱(Codec)

영상 혹은 음성의 아날로그 신호를 디지털 신호로 변환해 주는 코더(coder)와, 디지털 신호를 음성이나 영상으로 바꾸어 주는 디코더(decoder)의 합성어입니다. 아날로그 신호를 디지털 신호로 코드화 한 후, 이것을 재생하기 위해서는 다시 디코드화의 작업을 거쳐야 하는데 이 때 시스템에 코덱 파일이 설치되어 있어야 디코드화 작업이 가능합니다. 예를 들어 divx 코덱을 이용해 만든 영화 파일은 divx 코덱이 있어야 볼 수 있습니다.

제품규격

모델명		YP-PB2
정격 전원		DC 5.0V / 1000mA
내장 충전지 용량		1200mAh / DC 3.7V
파일	지원	오디오 : MPEG1/2/2.5 Layer3(8kbps~320kbps, 8kHz~48kHz) WMA(8kbps~320kbps, 8kHz~48kHz), Ogg(Q-1~Q10), AAC-LC(24kbps~128kbps, 44.1kHz, 48kHz) AAC-Plus (16kbps ~ 256kbps, 16kHz~44.1kHz) Enhanced-AAC-Plus : (16kbps ~ 56kbps, 32kHz~44.1kHz) 동영상 : SVI(Video : MPEG4 Simple Profile, Audio: MP3(CBR 44.1kHz, 16bit Stereo, 128kbps)), 해상도 : 480X272, FrameRate: 30fps) WMV9(Video : WMV9 Simple Profile, Audio : WMA9, Max 860kbps, 해상도 : 320X240 or 480X272, FrameRate: 30fps) 이미지 : JPG(Baseline only)
이어폰 출력		20mW/Ch. (16Ω 기준)
출력 주파수 범위		20Hz~20KHz
신호대 잡음비		89dB with 20KHz LPF(based on 1KHz 0dB)
재생 시간		음악 최대 46시간 (음악 15, 일반 음향모드 기준, LCD 꺼짐), 동영상 최대 7시간, DMB 최대 5시간
동작 온도 범위		-5~35℃ (23~95℉)
케이스		PMMA, 스테인레스
중량		97 g
제품크기 (가로x세로x높이)		52 X 100 X 11.95 mm

F M	FM 주파수 범위	87.5~108.0MHz	FM 외율	0.8%
	FM 신호대 잡음비	59dB	FM 실용감도	5dBμ

지상파 DMB	DMB 주파수 범위	VHF BAND III(174~215MHz)
	신호대 잡음비	98 dB

제품규격 (계속)

무선규격

전파형식	F1D
공중선전력	CLASS II
송신주파수	2402MHz ~ 2480MHz
수신주파수	2402MHz ~ 2480MHz
채널수	79 채널
사용온도	-10℃ ~ +50℃
변조방식	GFSK
통신방식	반복신방식
습도	0 ~ 95%
지원 스펙 버전	2.0
모 들	BCM2048

※ 본 사용설명서의 내용은 성능 향상을 위해 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.

제 조 원 : SAMSUNG ELECTRONICS HUIZHOU Co., Ltd.
P.T. SAMSUNG ELECTRONICS INDONESIA Co.
판 매 원 : 삼성전자 주식회사
원 산 지 : 중국 헤주시 / 인도네시아
판 매 주 소 : 경기도 수원시 영통구 매탄3동 416번지
인 증 자 상 호 : 삼성전자(주)
기 기 의 명 칭 : 무선데이터통신시스템용 무선기기
인증자 식별부호 : SEC-YPPB2(B)

서비스센터 대표전화번호 : (전국 어디서나)

1588-3366

제품, 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려
주시면 고객 여러분의 궁금한 점을 언제나 친절하게
상담, 빠른 서비스를 제공합니다.

서비스 센터 홈페이지

www.samsungsvc.co.kr

고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버
상담이 가능한 사이버 서비스 센터를 운영하고 있습니다.



고객상담실

02-541-3000 080-022-3000



인터넷 홈페이지

<http://www.samsung.com/sec>

삼성 엠피 홈페이지

www.yepp.co.kr

홈 페이지를 방문하시면 삼성 엠피 제품에 대한 다양한 정보와
고객지원 서비스를 제공 받으실 수 있습니다.



〔한국 서비스품질 우수기업〕

국가기관인 지식경제부 기술표준원에서
소비자에 대한 품질정보나 고객서비스가
우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.